



INTERNATIONAL NARCOTICS CONTROL BOARD



Narcotic Drugs Stupéfiants Estupefacientes

2016

Estimated World Requirements for 2017
Statistics for 2015

Évaluations des besoins du monde pour 2017
Statistiques pour 2015

Previsiones de las necesidades mundiales para 2017
Estadísticas de 2015



UNITED NATIONS

Reports published by the International Narcotics Control Board in 2016

The *Report of the International Narcotics Control Board for 2016* (E/INCB/2016/1) is supplemented by the following reports:

Narcotic Drugs: Estimated World Requirements for 2017; Statistics for 2015 (E/INCB/2016/2)

Psychotropic Substances: Statistics for 2015; 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/2016/3)

Precursors and Chemicals Frequently Used in the Illicit Manufacture of Narcotic Drugs and Psychotropic Substances: Report of the International Narcotics Control Board for 2016 on the Implementation of Article 12 of the United Nations Convention against Illicit Traffic in Narcotic Drugs and Psychotropic Substances of 1988 (E/INCB/2016/4)

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 2016

Le *Rapport de l'Organe international de contrôle des stupéfiants pour 2016* (E/INCB/2016/1) est complété par les rapports suivants:

Stupéfiants: Évaluations des besoins du monde pour 2017 — Statistiques pour 2015 (E/INCB/2016/2)

Substances psychotropes: Statistiques pour 2015 — Prévisions des besoins annuels médicaux et scientifiques concernant les substances des Tableaux II, III et IV de la Convention sur les substances psychotropes de 1971 (E/INCB/2016/3)

Précureurs 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 2016 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/2016/4)

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 2016

El *Informe de la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes correspondiente a 2016* (E/INCB/2016/1) está complementado por los siguientes informes:

Estupefacientes: Previsiones de las necesidades mundiales para 2017; Estadísticas de 2015 (E/INCB/2016/2)

Sustancias Sicotrópicas: Estadísticas de 2015; 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/2016/3)

Precureos 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 2016 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/2016/4)

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

P.O. Box 500

1400 Vienna

Austria

Telephone: (+43-1) 26060

Fax: (+43-1) 26060-5867 or 26060-5868

E-mail: secretariat@incb.org

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

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

El 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 2017
Statistics for 2015

Stupéfiants

Évaluations des besoins du monde pour 2017
Statistiques pour 2015

Estupeficientes

Previsiones de las necesidades mundiales para 2017
Estadísticas de 2015



UNITED NATIONS
NATIONS UNIES
NACIONES UNIDAS
New York, 2017

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/2016/2

UNITED NATIONS PUBLICATION

Sales No.: T.17.XI.2
ISBN: 978-92-1-048163-2
e-ISBN: 978-92-1-060062-0
ISSN: 1013-3453

CONTENTS

	Page
Part one. General information	1
Notes	2
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. Comments on the reported statistics on narcotic drugs	19
Notes	20
Comments on the reported statistics on narcotic drugs	21
Part three. Supply of opiate raw materials and demand for opiates for medical and scientific purposes	99
Notes	100
Supply of opiate raw materials and demand for opiates for medical and scientific purposes	101
Part four. Statistical information on narcotic drugs	131
Notes	132
Tables of reported statistics.....	133
Table I. Cultivation of <i>Papaver somniferum</i> for the production of opium, 2011-2017	145
Table II. Cultivation of <i>Papaver somniferum</i> for purposes other than the production of opium, 2011-2017	146
Table III. Extraction of alkaloids from opium, 2011-2015	152
Table IV. Extraction of morphine from poppy straw (M), 2011-2015	153
Table V. Extraction of thebaine from poppy straw (T and M), 2011-2015	156
Table VI. Conversion of morphine, 2011-2015.....	158
Table VII. Conversion of thebaine, 2011-2015	162
Table VIII. Manufacture of alkaloids contained in concentrate of poppy straw, 2011-2015.....	166
Table IX. Manufacture of the principal narcotic drugs, 2011-2015.....	168
Table X. Manufacture of other narcotic drugs, 2011-2015	173
1. Derivatives of opium alkaloids	173
2. Synthetic opioids	173
Table XI. Production, utilization, imports and exports of coca leaf and manufacture of cocaine, 2011-2015.....	174
Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and calculated consumption of buprenorphine, 2011-2015	176
Table XIII. Consumption of other narcotic drugs, 2011-2015	204
1. Fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide	204
2. Other derivatives of opium alkaloids	225
3. Other synthetic opioids	225
Table XIV. Levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day, 2013-2015.....	226
1. Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption of buprenorphine.....	226
a. All countries.....	226
b. Africa	234
c. Asia	236
d. Central America and the Caribbean	239
e. Europe	241
f. North America	243
g. Oceania	244
h. South America	246
i. All regions	247
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, 2006-2015	248
3. Global consumption of opioids, expressed in millions of defined daily doses for statistical purposes (S-DDD) 1996-2015 ..	249
Table XV. Total stocks of narcotic drugs, 2011-2015.....	251

Annexes*

I.	Status of adherence to international conventions on narcotic drugs and receipt of statistics (2015) and estimates (2017)	255
Notes	256	
Table	257	
II.	Estimated requirements of narcotic drugs	267
Notes	268	
Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017	270	
Table B. World totals of estimates, 2012-2017	306	
III.	Comparative statement of estimates and statistics for 2015	309
Notes	310	
Table	312	
IV.	World trade, 2013-2015	405
Notes	406	
1. Exports of opiate raw materials, 2013-2015	407	
2. Imports of opiate raw materials, 2013-2015	409	
3. Exports of the principal narcotic drugs, 2013-2015	412	
4. Imports of the principal narcotic drugs, 2013-2015	422	
V.	Seizures of selected narcotic drugs, 2015	443
Notes	444	
Table	445	

* The annexes are not included in the printed copy of the present publication, but are available in the attached CD-ROM, as well as online on the website of the International Narcotics Control Board: www.incb.org.

TABLE DES MATIÈRES

	Pages
Première partie. Information générale	1
Notes	2
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. Observations sur les statistiques communiquées sur les stupéfiants	19
Notes	20
Observations sur les statistiques communiquées sur les stupéfiants	47
Troisième partie. Offre de matières premières opiacées et demande d'opiacés à des fins médicales et scientifiques	99
Notes	100
Offre de matières premières opiacées et demande d'opiacés à des fins médicales et scientifiques	111
Quatrième partie. Renseignements statistiques sur les stupéfiants	131
Notes	132
Tableaux des statistiques communiquées	137
Tableau I. Culture du <i>Papaver somniferum</i> pour la production d'opium, 2011-2017	145
Tableau II. Culture du <i>Papaver somniferum</i> pour d'autres fins que la production d'opium, 2011-2017	146
Tableau III. Extraction d'alcaloïdes de l'opium, 2011-2015	152
Tableau IV. Extraction de morphine de la paille de pavot (M), 2011-2015	153
Tableau V. Extraction de thébaïne de la paille de pavot (T et M), 2011-2015	156
Tableau VI. Transformation de la morphine, 2011-2015	158
Tableau VII. Transformation de la thébaïne, 2011-2015	162
Tableau VIII. Fabrication d'alcaloïdes contenus dans le concentré de paille de pavot, 2011-2015	166
Tableau IX. Fabrication des principaux stupéfiants, 2011-2015	168
Tableau X. Fabrication des autres stupéfiants, 2011-2015	173
1. Dérivés des alcaloïdes de l'opium	173
2. Opioïdes synthétiques	173
Tableau XI. Production, utilisation, importations et exportations de la feuille de coca et fabrication de cocaïne, 2011-2015	174
Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation calculée de buprénorphine, 2011-2015	176
Tableau XIII. Consommation des autres stupéfiants, 2011-2015	204
1. Fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide	204
2. Autres dérivés des alcaloïdes de l'opium	225
3. Autres opioïdes synthétiques	225
Tableau XIV. Niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour, 2013-2015	226
1. Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée de buprénorphine	226
a. Tous pays	226
b. Afrique	234
c. Asie	236
d. Amérique centrale et Caraïbes	239
e. Europe	241
f. Amérique du Nord	243
g. Océanie	244
h. Amérique du Sud	246
i. Toutes régions	247
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, 2006-2015	248
3. Consommation mondiale d'opioïdes, exprimée en millions de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD), 1996-2015	249
Tableau XV. Totaux des stocks de stupéfiants, 2011-2015	251

	Pages
Annexes*	
I. État d'adhésion aux Conventions internationales sur les stupéfiants et réception des statistiques (2015) et évaluations (2017)	255
Notes.....	256
Tableau	257
II. Évaluations des besoins en stupéfiants	267
Notes.....	268
Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017	270
Tableau B. Totaux mondiaux des évaluations de 2012 à 2017	306
III. État comparatif des évaluations et des statistiques pour 2015	309
Notes.....	310
Tableau	312
IV. Commerce international, 2013-2015	405
Notes.....	406
1. Exportations de matières premières opiacées, 2013-2015.....	407
2. Importations de matières premières opiacées, 2013-2015.....	409
3. Exportations des principaux stupéfiants, 2013-2015.....	412
4. Importations des principaux stupéfiants, 2013-2015	422
V. Saisies de stupéfiants choisis, 2015	443
Notes.....	444
Tableau	445

* Les annexes ne figurent pas dans la version imprimée de la présente publication mais sont disponibles dans la version CD-ROM qui y est jointe ainsi qu'en ligne sur le site Web de l'Organe international de contrôle des stupéfiants (www.incb.org).

ÍNDICE

	Página
Primera parte. Información general	1
Notas	2
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. Comentarios sobre las estadísticas comunicadas relativas a los estupefacientes.....	19
Notas	20
Comentarios sobre las estadísticas comunicadas relativas a los estupefacientes.....	73
Tercera parte. Oferta de materias primas de opiáceos y demanda de opiáceos para fines médicos y científicos.....	99
Notas	100
Oferta de materias primas de opiáceos y demanda de opiáceos para fines médicos y científicos.....	121
Cuarta parte. Información estadística sobre estupefacientes	131
Notas	132
Cuadros de las estadísticas comunicadas	141
Cuadro I. Cultivo de <i>Papaver somniferum</i> para la producción de opio, 2011-2017	145
Cuadro II. Cultivo de <i>Papaver somniferum</i> para fines distintos de la producción de opio, 2011-2017.....	146
Cuadro III. Extracción de alcaloides del opio, 2011-2015	152
Cuadro IV. Extracción de morfina de la paja de adormidera (M), 2011-2015	153
Cuadro V. Extracción de tebaína de la paja de adormidera (T y M), 2011-2015	156
Cuadro VI. Transformación de morfina, 2011-2015	158
Cuadro VII. Transformación de tebaína, 2011-2015	162
Cuadro VIII. Fabricación de alcaloides contenidos en el concentrado de paja de adormidera, 2011-2015.....	166
Cuadro IX. Fabricación de los principales estupefacientes, 2011-2015.....	168
Cuadro X. Fabricación de otros estupefacientes, 2011-2015.....	173
1. Derivados de los alcaloides del opio	173
2. Opioides sintéticos	173
Cuadro XI. Producción, uso, importaciones y exportaciones de hoja de coca y fabricación de cocaína, 2011-2015	174
Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo calculado de buprenorfina, 2011-2015	176
Cuadro XIII. Consumo de otros estupefacientes, 2011-2015	204
1. Fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida	204
2. Otros derivados de los alcaloides del opio	225
3. Otros opioides sintéticos.....	225
Cuadro XIV. Niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día, 2013-2015.....	226
1. Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado de buprenorfina	226
a. Todos los países	226
b. África	234
c. Asia	236
d. América Central y el Caribe	239
e. Europa	241
f. América del Norte.....	243
g. Oceanía	244
h. América del Sur	246
i. Todas las regiones.....	247
2. Promedios mundiales de utilización de estupefacientes para la fabricación de preparados de la Lista III, 2006-2015, en dosis diarias definidas para fines estadísticos, por millón de habitantes por día	248
3. Consumo mundial de opioides, expresado en millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD), 1996-2015.....	249
Cuadro XV. Totales de las existencias de estupefacientes, 2011-2015.....	251

Anexos*

I.	Estado de adhesión a las convenciones internacionales sobre estupefacientes y recepción de estadísticas (2015) y previsiones (2017).....	255
	Notas.....	256
	Cuadro.....	257
II.	Previsiones de las necesidades de estupefacientes.....	267
	Notas.....	269
	Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017.....	270
	Cuadro B. Totales mundiales de las previsiones, 2012-2017	306
III.	Estado comparativo de las previsiones y las estadísticas de 2015	309
	Notas.....	311
	Cuadro.....	312
IV.	Comercio internacional, 2013-2015	405
	Notas.....	406
1.	Exportaciones de materias primas de opiáceos, 2013-2015	407
2.	Importaciones de materias primas de opiáceos, 2013-2015	409
3.	Exportaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015	412
4.	Importaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015	422
V.	Decomisos de estupefacientes seleccionados, 2015.....	443
	Notas.....	444
	Cuadro	445

* Los anexos, que no se incluyen en la versión impresa de la presente publicación, figuran en el CD-ROM adjunto y pueden consultarse en el sitio web de la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes: www.incb.org.



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.

In 2012, the Board decided to modify the structure of the technical report on narcotic drugs by moving some information to the annexes. The Board also decided to reduce the overall volume of the printed part of the report by including the annexes on a CD-ROM attached to the printed part of the report. All information contained in the previous editions of the report continues to be included in the report, although in a different order (see table of contents).

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 last year.

The section entitled "Remarks on the statistical tables" provides general clarifications on the statistical tables.

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

En 2012, l'OICS a décidé de modifier la structure de sa publication technique sur les stupéfiants en déplaçant certaines informations dans les annexes. Il a également décidé de réduire le volume global de la partie destinée à être imprimée en ne publiant les annexes

que sur un CD-ROM qui y serait joint. Toutes les informations qui figuraient dans les précédentes éditions se trouvent toujours dans la publication, même si c'est dans un ordre différent (voir table des matières).

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 rapport de l'année précédente.

La section intitulée "Observations sur les tableaux statistiques" apporte des précisions d'ordre général sur les tableaux statistiques.

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 2012 la Junta decidió modificar la estructura del informe técnico sobre estupefacientes trasladando alguna información a los anexos. La Junta decidió también reducir el volumen de la parte impresa del informe incluyendo los anexos en un CD-ROM adjunto. El informe contiene toda la información que figuraba en sus ediciones anteriores, pero en un orden diferente (véase el índice).

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

La sección titulada "Observaciones sobre los cuadros estadísticos" contiene aclaraciones de carácter general sobre los cuadros estadísticos.

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

INTRODUCTION

1. *Narcotic Drugs: Estimated World Requirements for 2017; Statistics for 2015* 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.

5. 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 annex III of this technical report.

Remarks on the statistical tables

7. The following general remarks refer to statistical tables contained in part four and annexes II, III, IV and V of the present publication:

(a) The data appearing in the tables are those available to the Board as at 1 November 2016.

(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.a through table XIV.1.i the symbol << is used in cases where countries or regions 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), such fractions are separated from the whole numbers by a decimal point.

¹The other two technical reports are: *Psychotropic Substances: Statistics for 2015; Assessments of Annual Medical and Scientific Requirements for Substances in Schedules II, III and IV of the Convention on Psychotropic Substances of 1971* (United Nations publication, Sales No. E/INCB/2016/3); and *Precursors and Chemicals Frequently Used in the Illicit Manufacture of Narcotic Drugs and Psychotropic Substances: Report of the International Narcotics Control Board for 2016 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/INCB/2016/4).

(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 2016. The sign “—” signifies “nil”. 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 2017 — Statistiques pour 2015* 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'OICS) 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'OICS 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'OICS des renseignements (statistiques et évaluations) communiqués par les gouvernements respectifs font l'objet de la deuxième partie du présent rapport technique.

5. 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'OICS 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'OICS, 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 la quatrième partie et des annexes II, III, IV et V de la présente publication:

a) Les données figurant dans les tableaux sont celles dont l'OICS disposait au 1^{er} novembre 2016.

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 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.a à XIV.1.i 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'OICS 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.

¹Les deux autres rapports techniques sont les suivants: *Substances psychotropes: Statistiques pour 2015; Prévisions des besoins annuels médicaux et scientifiques concernant les substances des Tableaux II, III et IV de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes* (publication des Nations Unies, numéro de vente: E/INCB/2016/3) et *Précursors 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 2016 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: E/INCB/2016/4).

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), 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'OICS en vue de les élucider.

g) Le point d'interrogation “?” signifie que les statistiques n'ont pas été reçues au 1^{er} novembre 2016. Le signe “—” signifie néant. 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 2017; Estadísticas de 2015* 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 deseé 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 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 la parte cuarta y los anexos II, III, IV y V 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 2016.
 - 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.
 - 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.a a el cuadro XIV.1.i 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

¹Los otros dos informes técnicos son: *Sustancias sicotrópicas: Estadísticas de 2015; Previsiones de las necesidades anuales para fines médicos y científicos de las sustancias de las Listas II, III y IV del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971* (publicación de las Naciones Unidas, núm. de venta: E/INCB/2016/3); y *Precursos 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 2016 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: E/INCB/2016/4).

y no necesariamente los totales mundiales completos. Por las razones indicadas en los apartados *b*) y *c*) *supra*, los totales son a veces mayores o menores que las sumas de las cantidades.

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

f) En los cuadros III a VII de la cuarta parte, las tasas de rendimiento de la fabricación varían de un año a otro, a veces en grado considerable, debido al hecho de que el proceso de fabricación se extiende de un año a otro. La fabricación puede tener lugar a comienzos de un año utilizando materias primas que se estaban empleando ya a finales del

año anterior. El promedio de varios años sucesivos es una indicación más clara de las tasas de rendimiento efectivas. Sin embargo, ciertas tasas de rendimiento requieren investigación por parte de la Junta.

g) El signo de interrogación “?” significa que los datos estadísticos no habían sido recibidos al 1.^º de noviembre de 2016. El guión largo “—” significa que la cantidad es nula. 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

<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>
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)	Bolivie (État plurinational de)	Bolivia (Estado Plurinacional de)
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
Burundi	Burundi	Burundi
Cabo Verde	Cabo Verde	Cabo Verde
Cambodia	Camodge	Camboya

Name of country or non-metropolitan territory in English	Name of country or non-metropolitan territory in French	Name of country or non-metropolitan territory in Spanish
Nom du pays ou du territoire non métropolitain en anglais	Nom du pays ou du territoire non métropolitain en français	Nom du pays ou du territoire non métropolitain en espagnol
Nombre del país o del territorio no metropolitano en inglés	Nombre del país o del territorio no metropolitano en francés	Nombre del país o del territorio no metropolitano en español
Cameroon	Cameroun	Camerún
Canada	Canada	Canadá
Cayman Islands	Caïmanes, Îles	Islas Caimán
Central African Republic	République centrafricaine	República Centroafricana
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
Curaçao	Curaçao	Curaçao
Cyprus	Chypre	Chipre
Czechia ^a	Tchéquie ^a	Chequia ^a
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

^aSince 17 May 2016, “Czechia” has replaced “Czech Republic” as the short name used in the United Nations. — Depuis le 17 mai 2016, “Tchéquie” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “République tchèque”. — Desde el 17 de mayo de 2016, las Naciones Unidas utilizan “Chequia” en lugar de “la República Checa” como nombre corto del país.

<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>
Gabon	Gabon	Gabón
Gambia	Gambie	Gambia
Georgia	Géorgie	Georgia
Germany	Allemagne	Alemania
Ghana	Ghana	Ghana
<i>Gibraltar</i>	<i>Gibraltar</i>	<i>Gibraltar</i>
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
Libya	Libye	Libia
Liechtenstein	Liechtenstein	Liechtenstein
Lithuania	Lituanie	Lituania
Luxembourg	Luxembourg	Luxemburgo
Madagascar	Madagascar	Madagascar
Malawi	Malawi	Malawi
Malaysia	Malaisie	Malasia
Maldives	Maldives	Maldivas

<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>
Mali	Mali	Malí
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
<i>New Caledonia</i>	<i>Nouvelle-Calédonie</i>	<i>Nueva Caledonia</i>
New Zealand	Nouvelle-Zélande	Nueva Zelanda
Nicaragua	Nicaragua	Nicaragua
Niger	Niger	Níger
Nigeria	Nigéria	Nigeria
Niue	Nioué	Niue
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

<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>
Saint Vincent and the Grenadines	Saint-Vincent-et-les Grenadines	San Vicente y las Granadinas
Samoa	Samoa	Samoa
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
<i>Sint Maarten</i>	<i>Saint-Martin</i>	<i>San Martín</i>
Slovakia	Slovaquie	Eslovaquia
Slovenia	Slovénie	Eslovenia
Solomon Islands	Salomon, îles	Islas Salomón
Somalia	Somalie	Somalia
South Africa	Afrique du Sud	Sudáfrica
South Sudan	Soudan du Sud	Sudán del Sur
Spain	Espagne	España
Sri Lanka	Sri Lanka	Sri Lanka
State of Palestine	État de Palestine	Estado de Palestina
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
<i>Tristan da Cunha</i>	<i>Tristan da Cunha</i>	<i>Tristán da Cunha</i>
Tunisia	Tunisie	Túnez
Turkey	Turquie	Turquía
Turkmenistan	Turkménistan	Turkmenistán
<i>Turks and Caicos Islands</i>	<i>Turques et Caïques, îles</i>	<i>Islas Turcas y Caicos</i>
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

<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>
United Republic of Tanzania	République-Unie de Tanzanie	República Unida de Tanzanía
United States of America	États-Unis d'Amérique	Estados Unidos de América
Uruguay	Uruguay	Uruguay
Uzbekistan	Ouzbékistan	Uzbekistán
Vanuatu	Vanuatu	Vanuatu
Venezuela (Bolivarian Republic of)	Venezuela (la République bolivarienne du)	Venezuela (República Bolivariana de)
Viet Nam	Viet Nam	Viet Nam
<i>Wallis and Futuna Islands</i>	<i>Wallis-et-Futuna, Îles</i>	<i>Islas Wallis y Futuna</i>
Yemen	Yémen	Yemen
Zambia	Zambie	Zambie
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 narcotic drug in English
Nom du stupéfiant en anglais
Nombre del estupefaciente en inglés

Acetorphine
Acetyl-*alpha*-methylfentanyl
Acetyldihydrocodeine
Acetylentanyl
Acetylmethadol
6-Acetylmorphine
AH-7921
Alfentanil
Allylprodine
Alphacetylmethodol
Alphameprodine
Alphamethadol
alpha-Methylfentanyl
alpha-Methylthiofentanyl
Alphaprodine
Anileridine
Benzethidine
Benzylmorphine
Betacetylmethodol
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
Diamprodime
Diethylthiambutene
Difenoxin
Dihydrocodeine
Dihydroetorphine
Dihydromorphine
Dimenoxadol
Dimepheptanol
Dimethylthiambutene
Dioxaphetyl butyrate

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

Acétorphine
Acétyl-*alpha*-méthylfentanyl
Acétyldihydrocodéine
Acétylfentanyl
Acétylméthadol
6-Acétylmorphine
AH-7921
Alfentanil
Allylprodine
Alphacetyl méthadol
Alphaméprodine
Alphaméthadol
alpha-Méthylfentanyl
alpha-Méthylthiofentanyl
Alphaprodine
Aniléridine
Benzéthidine
Benzylmorphine
Bétacetyl méthadol
bêta-Hydroxyfentanyl
bêta-Hydroxy méthyl-3 fentanyl
Bétaméprodine
Bétaméthadol
Bétaprodine
Bézitramide
Cannabis
Cannabis, résine de
Clonitazène
Coca, feuille de
Cocaïne
Codéine
N-Oxycodéine
Codoxime
Concentré de paille de pavot
Désomorphine
Dextromoramide
Dextropropoxyphène
Diamprodime
Diéthylthiambutène
Difénoxine
Dihydrocodéine
Dihydroétorphine
Dihydromorphine
Diménoxadol
Dimépheptanol
Diméthylthiambutène
Butyrate de dioxaphényl

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

Acetorfina
Acetil-*alfa*-metilfentanilo
Acetildihidrocodeína
Acetilfentanilo
Acetilmétadol
6-Acetilmorfina
AH-7921
Alfentanilo
Alilprodina
Alfacetilmetadol
Alfameprodina
Alfametadol
alfa-Metilfentanilo
alfa-Metiltiofentanilo
Alfaprodina
Anileridina
Bencetidina
Bencilmorfina
Betacetilmetadol
beta-Hidroxifentanilo
beta-Hidroxi-3-metilfentanilo
Betameprodina
Betametadol
Betaprodina
Becitramida
Cannabis
Cannabis, resina de
Clonitaceno
Coca, hoja de
Cocaína
Codeína
N-Oxicodeína
Codoxima
Conc. de paja de adormidera
Desomorfina
Dextromoramida
Dextropropoxifeno
Diamprodima
Dietiltiambuteno
Difenoxina
Dihidrocodeína
Dihidroetorfina
Dihidromorfina
Dimenoxadol
Dimefeptanol
Dimetiltiambuteno
Butirato de dioxafetilo

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

Diphenoxylate
Dipipanone
Drotebanol
Ecgonine
Ethylmethylthiambutene
Ethylmorphine
Etonitazene
Etorphine
Etoxeridine
Fentanyl
Furethidine
Heroin
Hydrocodone
Hydromorphinol
Hydromorphone
Hydroxypethidine
Isomethadone
Ketobemidone
Levo-A-acetylmethadol
Levomethorphan
Levomoramide
Levophenacylmorphan
Levorphanol
Metazocine
Methadone
Methadone intermediate
Methyldesorphine
Methyldihydromorphine
3-Methylfentanyl
3-Methylthiofentanyl
Metopon
3-Monoacetylmorphine
6-Monoacetylmorphine
Moramide intermediate
Morpheridine
Morphine
Morphine methobromide
Morphine-3-B-D-glucoronide
Morphine-N-oxide
MPPP
MT-45
Myrophine
Nicocodine
Nicodicodine
Nicomorphine
Noracymethadol
Norcodeine
Norlevorphanol
Normethadone
Normorphine
Norpipanone
Opium
Oripavine
Oxycodone

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

Diphénoxylate
Dipipanone
Drotébanol
Ecgonine
Éthylméthylthiambutène
Éthylmorphine
Étonitazène
Étorphine
Étoxéridine
Fentanyl
Furéthidine
Héroïne
Hydrocodone
Hydromorphinol
Hydromorphone
Hydroxypéthidine
Isométhadone
Cétobémidone
Lévo-A-acétylméthadol
Lévométhorphane
Lévmoramide
Lévophénacylmorphane
Lévorphanol
Métazocine
Méthadone
Méthadone, intermédiaire de la
Méthyldésorphine
Méthyldihydromorphine
3-Méthylfentanyl
Méthyl-3 thiofentanyl
Métopon
3-Monoacétylmorphine
6-Monoacétylmorphine
Moramide, intermédiaire du
Morphéridine
Morphine
Bromométhylate de morphine
Morphine-3-B-D-glucuronide
N-Oxymorphine
MPPP
MT-45
Myrophine
Nicocodine
Nicodicodine
Nicomorphine
Noracyméthadol
Norcodéine
Norlévorphanol
Norméthadone
Normorphine
Norpipanone
Opium
Oripavine
Oxycodone

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

Difenoxilato
Dipipanona
Drotebanol
Ecgonina
Etilmetiltiambuteno
Eilmorfina
Etonitaceno
Etorfina
Etoxeridina
Fentanilo
Furetidina
Heroína
Hidrocodona
Hidromorfinol
Hidromorfona
Hidroxipetidina
Isometadona
Cetobemidona
Levo-A-acetilmetadolo
Levometorfán
Levomoramida
Levofenacilmorfán
Levorfanol
Metazocina
Metadona
Metadona, intermediario de la
Metildesorfina
Metildihidromorfina
3-Metilfentanilo
3-Metiltiofentanilo
Metopón
3-Monoacetilmorfina
6-Monoacetilmorfina
Moramida, intermediario de la
Morferidina
Morfina
Bromometilato de morfina
Morfina-3-B-D-glucoronida
N-Oximorfina
MPPP
MT-45
Mirofina
Nicocodina
Nicodicodina
Nicomorfina
Noracimetadol
Norcodeína
Norlevorfanol
Normetadona
Normorfina
Norpipanona
Opio
Oripavina
Oxicodona

Name of narcotic drug in English Nom du stupéfiant en anglais Nombre del estupefaciente en inglés	Name of narcotic drug in French Nom du stupéfiant en français Nombre del estupefaciente en francés	Name of narcotic drug in Spanish Nom du stupéfiant en espagnol Nombre del estupefaciente en español
Oxycodone-N-oxide	N-Oxy-oxycodone	N-Oxi-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
Pethidine intermediate B	Péthidine, intermédiaire B de la	Petidina, intermediario B de la
Pethidine intermediate C	Péthidine, intermédiaire C de la	Petidina, intermediario C de la
Phenadoxone	Phénadoxone	Fenadoxona
Phenampromide	Phénampromide	Fenampromida
Phenazocine	Phénazocine	Fenazocina
Phenomorphan	Phénomorphane	Fenomorfán
Phenoperidine	Phénopéridine	Fenoperidina
Pholcodine	Pholcodine	Folcodina
Piminodine	Piminodine	Piminodina
Piritramide	Piritramide	Piritramida
Proheptazine	Proheptazine	Proheptacina
Properidine	Propéridine	Properidina
Propiram	Propiram	Propiramo
Racemethorphan	Racéméthorphane	Racemetorfán
Racemoramide	Racémoramide	Racemoramida
Racemorphan	Racémorphane	Racemorfán
Remifentanil	Rémifentanil	Remifentanilo
Sufentanil	Sufentanil	Sufentanilo
Thebacon	Thébacone	Tebacón
Thebaine	Thébaïne	Tebaína
Thiofentanyl	Thiofentanyl	Tiofentanilo
Tilidine	Tilidine	Tilidina
Trimeperidine	Trimépéridine	Trimeperidina



Part two

**Comments on the reported statistics
on narcotic drugs**

**Deuxième partie
Observations sur les statistiques
communiquées sur les stupéfiants**

**Segunda parte
Comentarios sobre las estadísticas
comunicadas relativas a los
estupefacientes**



Notes:

The objective of part two, 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.

Notes:

La deuxième partie 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.

Notas:

La segunda parte "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.

COMMENTS ON THE REPORTED STATISTICS ON NARCOTIC DRUGS

Summary

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

In 2015, the production of opium increased slightly in India, the only licit producer of opium for export, while in most countries stocks of opium continued to be depleted. The use of raw opium for the extraction of alkaloids has been reducing, while over 93 per cent of the industrial extraction of alkaloids came from poppy straw.

The production of poppy straw in the two main varieties (rich in morphine and rich in thebaine) was concentrated in Australia, France, Hungary, Spain and Turkey. The cultivation of opium poppy rich in codeine continued to take place in Australia and France.

The manufacture of morphine decreased in 2015 but remained above 400 tons. Most of it continued to be used for the manufacture of other drugs. The amount of morphine used for palliative care was less than 10 per cent and was unevenly distributed globally.

Global manufacture of codeine continued to decrease in 2015 to 334.4 tons, almost the same level as 2009. Codeine is used mainly in the form of preparations listed in Schedule III of the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961. In 2015, 98 per cent of the total consumption of codeine was for this purpose.

Thebaine manufacture continued to drop, to 93.5 tons in 2015. That decrease may be due to restrictions on prescription drugs introduced in the main market (the United States of America) as a response to abuse of drugs manufactured from thebaine and the high number of overdose deaths.

In 2015, there were diverging trends in semi-synthetic opioids. Most of them—namely, ethylmorphine, hydrocodone, hydromorphone and oxycodone—registered decreases in both production and consumption, whereas both dihydrocodeine and heroin remained relatively stable in both respects. The manufacture and consumption of both dextropropoxyphene and diphenoxylate, however, continued to decrease, as a result of concerns about side effects.

Despite reports of increases in the number of overdose deaths due to abuse of fentanyl or fentanyl-type substances, mainly in North America, global manufacture of fentanyl remained high, increasing further in 2015, to 3 tons. Over the past 11 years, consumption of fentanyl, in terms of defined daily doses for statistical purposes (S-DDD), increased by 132 per cent from 114,752 S-DDD in 2005 to 266,825 S-DDD in 2015. In the same period the consumption of morphine increased by only 13 per cent, from 26,290 S-DDD to 29,708 S-DDD. While the manufacture of all fentanyl analogues (alfentanil, remifentanil and sufentanil) continued to increase, the consumption of remifentanil and sufentanil decreased and only that of alfentanil increased. Ketobemidone manufacture increased considerably, although its consumption remained stable and was limited to a few countries.

Methadone manufacture increased in 2015 after decreasing in 2014. The consumption of methadone remained stable. There was an increase in the manufacturing of buprenorphine, and its consumption remained high, despite a decline in 2015.

The licit use of cannabis has increased considerably since 2000. Since then, more and more countries have started to use cannabis and/or cannabis extracts for medical purposes, in addition to scientific research. In 2000, total production was 1.3 tons; by 2015, it had increased to 100.2 tons.

The licit production of coca leaf was concentrated in Bolivia (Plurinational State of) and Peru. While the Plurinational State of Bolivia provided a production estimate for 2016, Peru did not report any production data. However, trade data from Peru for 2015 indicated stable levels of trade of coca leaf, mostly with the United States. Cocaine manufacturing for medical use continued to fluctuate.

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 131-252 and annexes III and IV, pages 309-442). Unless otherwise indicated, the comments refer to developments during the period 1996-2015.

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 in part four and annexes IV and V of the present report 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 as amended by the 1972 Protocol.³ The most recent statistical data reflected in the comments are those relating to 2015. 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. 976, No. 14152.

⁴Details on the submission of statistical reports by individual Governments are contained in annex I to the present publication.

⁵E/INCB/2016/1.

Opiate raw materials

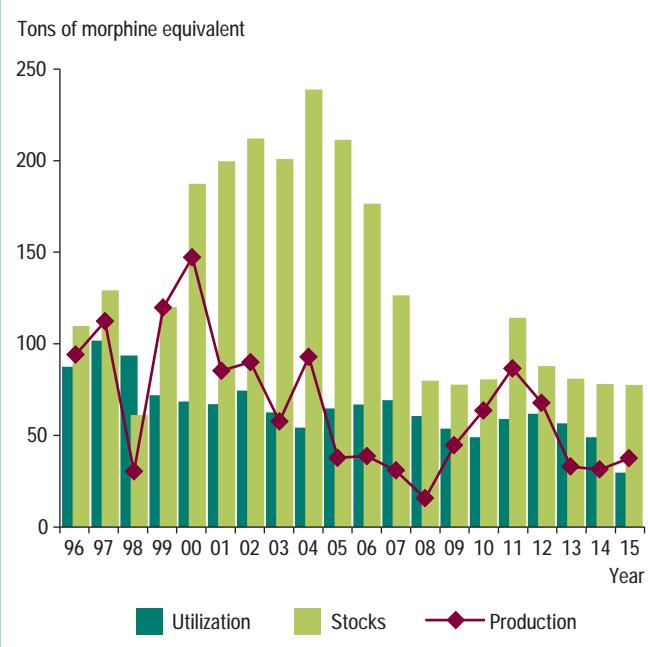
3. Opium and poppy straw are the raw materials obtained from the opium poppy plant (*Papaver somniferum*), from which alkaloids such as morphine, thebaine, codeine and oripavine are extracted. Concentrate of poppy straw is a product obtained in the process of extracting alkaloids from poppy straw. It is controlled under the 1961 Convention. Detailed information on the supply of opiate raw material and demand for opiates for medical and scientific purposes is provided in part three of the present publication.

Opium

4. 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 equivalent,⁶ in order to enable comparison between opium and poppy straw. Figure 1 shows the licit production, stocks and use (consumption and utilization) of opium during the period 1996-2015, 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.

5. Opium production fell by more than half from 789.1 tons in gross weight (or 86.8 tons in morphine equivalent) in 2011 to 342.5 tons (or 37.6 tons in morphine equivalent) in 2015. Imports decreased from 283.1 tons (or 31.1 tons in morphine equivalent) in 2014 to 172.8 (or 19 tons in morphine) in 2015. In addition, stocks of opium continue to be depleted and decreased to 696.6 tons (or 77 tons in morphine equivalent) in 2015 (see figure 1).

Figure 1. Opium: global production, stocks^a and use (consumption and utilization),^b in morphine equivalent, 1996-2015



^aStocks as at 31 December of each year.

^bExcluding the utilization of seized opium in Iran (Islamic Republic of) and Myanmar.

⁶The morphine or thebaine equivalent is calculated by INCB on the basis of the industrial yield of each 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.

6. India is the main producer and only licit exporter of opium, accounting for 335 tons (37 tons in morphine equivalent). That value represents over 98 per cent of global opium production and 92 per cent of exports in 2015. Other countries produce smaller amounts of opium, but exclusively for domestic consumption and utilization. China accounted for around 2 per cent (7.4 tons, or 0.8 tons in morphine equivalent) of global opium production, while Japan produced a minimal amount (1 kg). In China, poppy straw has replaced opium as the main raw material used for the manufacture of alkaloids since 2000.

7. Opium exported by India contains morphine in a concentration of 9.5 to 12.0 per cent, codeine in a concentration of about 2.5 per cent and thebaine in a concentration of 1.0 to 1.5 per cent. Opium imports from India fluctuated in the period 2006–2015, decreasing significantly in 2013 and in 2014 and reaching 172.8 tons in 2015 (or about 19 tons in morphine equivalent) (see figure 2). The main countries importing opium continued to be the United States of America, which accounted for 60 per cent of total imports in 2015, and Japan, which accounted for 29 per cent.

8. As in previous years, the bulk of opium was used for the extraction of alkaloids, with only a small amount (21.5 tons, or 2.3 tons in morphine equivalent) being used for Schedule III preparations. Total utilization of licitly produced opium for the extraction of alkaloids followed a declining trend during the period under consideration. Utilization declined to 271.7 tons, or 29.8 tons in morphine equivalent, in 2015 (excluding the utilization of seized opium in the Democratic People's Republic of Korea and Iran (Islamic Republic of)⁷). India, the United States and Japan, in descending order, are the main users of opium for the extraction of alkaloids, together accounting for over 58 per cent of the global total for 2015 (see figure 3). The Islamic Republic of Iran reported manufacturing over 193.2 tons (21.2 tons in morphine equivalent) for 2015 (about 41 per cent of the global total). However, if the Islamic Republic of Iran is not accounted for, India, the United States and Japan manufacture 99 per cent of opium. The cultivation of opium poppy in the Democratic People's Republic of Korea is characterized by a very low yield, which is attributed by the competent national authority to unfavourable climate conditions and a lack of fertile soil. Details on the utilization of opium for the extraction of alkaloids and the alkaloids obtained are provided in table III.

⁷In the Islamic Republic of Iran, in addition to licitly produced opium imported from India (in the years 2004, 2006, 2007, 2011 and 2012 only), seized opium is released regularly in large quantities for the extraction of alkaloids. The yield of alkaloids extracted from seized opium is usually less than from licitly produced opium.

Figure 2. Opium: imports from India, in morphine equivalent, 2006–2015

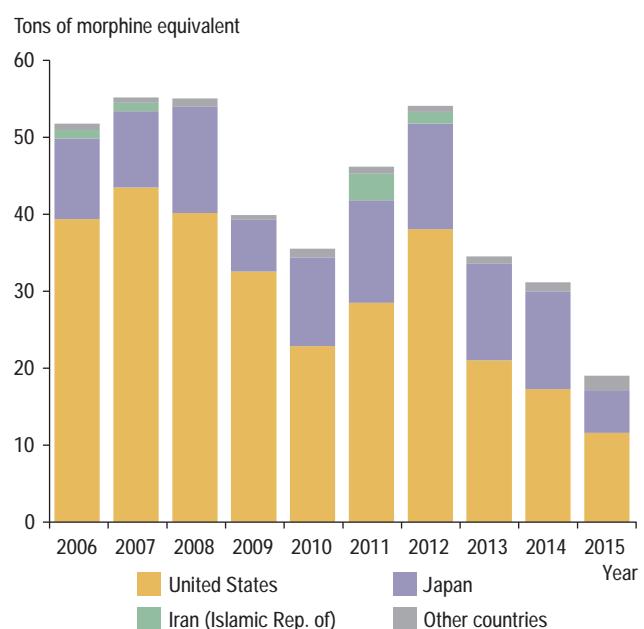
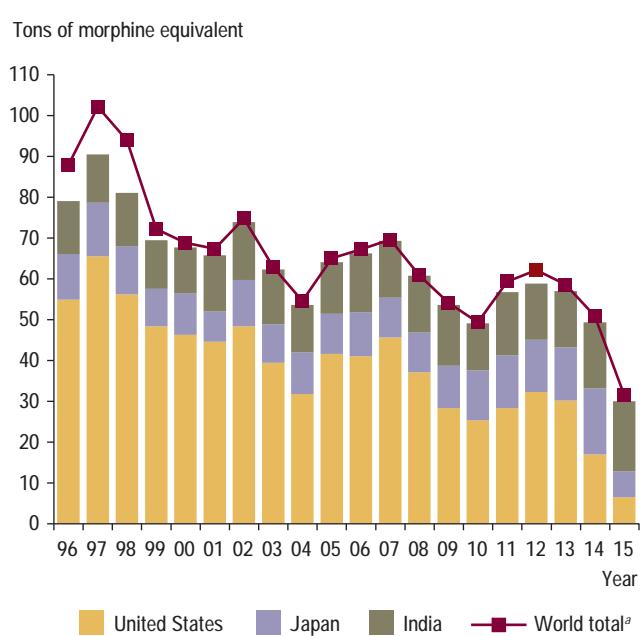


Figure 3. Opium: utilization for the extraction of alkaloids, in morphine equivalent, 1996–2015



^aExcluding the utilization of seized opium in Iran (Islamic Republic of) and Myanmar.

9. While the majority of opium is used for the extraction of alkaloids, opium is also consumed in some 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.⁸ Global consumption of opium has fluctuated since 2001. In 2015, total consumption increased to 22.8 tons, which corresponds to 194 million defined daily doses for statistical purposes (S-DDD).⁹ In 2015, the consumption and utilization of opium for the manufacture of preparations in Schedule III amounted to 9.2 tons (1 ton in morphine equivalent) in China, 6 tons (0.7 tons in morphine equivalent) in India and 5.2 tons (0.6 tons in morphine equivalent) in France. Myanmar also reported consuming 0.2 tons of opium, but since the country does not have licit cultivation it is assumed that this originated from seizures.

10. Global stocks of opium reached a peak in 2004 (2,176.2 tons, or 239 tons in morphine equivalent) and then began to decrease (see figure 1), reaching 696.1 tons (77 tons in morphine equivalent) in 2015. India holds the largest amount of opium stocks (621.8 tons, or 68.4 tons in morphine equivalent, representing 87 per cent of the global total), followed by Japan (58.2 tons, or 6.4 tons in morphine equivalent) and China (13.5 tons, or 1.6 tons in morphine equivalent).¹⁰ The United States has almost totally eliminated its stock from 137.2 tons in 2012 to 1.4 tons in 2015 (from 15 to 0.1 tons in morphine equivalent). The further overall reduction in global stocks and the reduction in production confirm the continuing trend towards the gradual phasing out of opium in favour of concentrate of poppy straw.

Poppy straw

11. Poppy straw consists of all parts of the opium poppy plant after mowing, except the seeds. Morphine is the predominant alkaloid found in the varieties of opium poppy plant cultivated in most producing countries. Commercial cultivation of the opium poppy plant with high thebaine content started in the second half of the 1990s. In the present publication, poppy straw produced from varieties of opium poppy plant rich in morphine is referred to as “poppy straw (M)”, poppy straw produced from varieties of opium poppy plant rich in thebaine is referred to as “poppy straw (T)”, poppy straw produced from varieties of opium poppy plant rich in codeine is referred to as “poppy straw (C)” and poppy straw produced from varieties of opium poppy plant rich in noscapine is referred to as

⁸Preparations 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.

⁹The list of defined daily doses for statistical purposes (S-DDD) and an explanation of that concept are contained in the notes to tables XIV.1.a-i, XIV.2 and XIV.3..

¹⁰For production of, stocks of and demand for opium, see also part three of the present publication, entitled “Supply of opiate raw materials and demand for opiates for medical and scientific purposes”.

“poppy straw (N)”. Some of those varieties contain, in addition to the main alkaloid (morphine, thebaine, codeine or noscapine), other alkaloids that can be extracted.

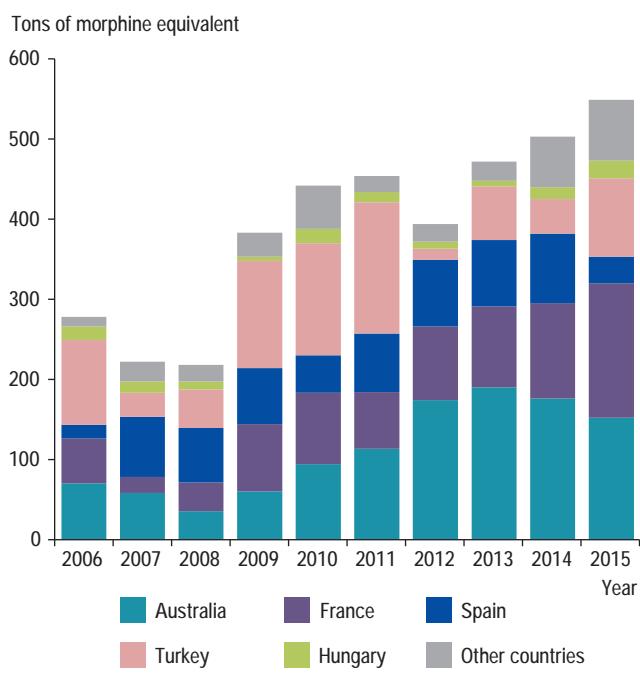
12. The concentration of alkaloids in poppy straw varies significantly among the producing countries. Production levels of poppy straw among those countries can be compared only by use of a common denominator, which is the morphine or thebaine equivalent of the quantity of poppy straw produced in each country. Commercial cultivation of the opium poppy plant with a high codeine content started in Australia in 2010 and in France in 2013. For statistical purposes, the quantities of poppy straw produced from that variety of opium poppy are recorded under “poppy straw (M)”.

Poppy straw produced mainly¹¹ from opium poppy rich in morphine (poppy straw (M))

13. Although the submission of statistics on the production of poppy straw is voluntary, most countries cultivating opium poppy plants for the extraction of alkaloids provided such information in 2015. Global production of poppy straw (M) expressed in morphine equivalent followed an increasing trend in the two decades prior to 2015. Over the years, production fluctuated sharply, mainly because of weather conditions and in response to the demand in manufacturing countries. It reached about 430 tons in morphine equivalent in 2003, declined to about 218 tons in 2008, but then increased again significantly, reaching 549 tons in 2015 (see figure 4). Throughout the two decades prior to 2015, Australia, France, Spain and Turkey were the main producer countries. In 2015, the leading producer was France (168 tons in morphine equivalent, accounting for 30 per cent of global production), followed by Australia (152 tons, or 28 per cent), Turkey (98 tons, or 18 per cent), Spain (33 tons, or 6 per cent) and Hungary (22 tons, or 4 per cent). Other main producers of poppy straw (M) in 2015 were, in descending order, China, the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland and Slovakia, which together accounted for the remaining 14 per cent of global production. In the case of Australia and France, for accounting purposes quantities of poppy straw (C) were included in the calculation of the quantities in morphine equivalent. Such quantities have become more significant in recent years. For example, out of the 152 tons in morphine equivalent reported by Australia, 59 tons were from poppy straw (C). In France, out of 168 tons reported, 35 tons were from poppy straw (C).

¹¹The morphine equivalent quantities of the morphine and codeine alkaloids contained in other varieties of poppy straw such as poppy straw (T) and poppy straw (C) are also included in the total production figures in this paragraph, where applicable.

Figure 4. Total anhydrous morphine alkaloid contained in all poppy straw varieties: production in main producing countries, in morphine equivalent, 2006-2015



14. In 2015, the production of opiate raw material (calculated in morphine equivalent) mostly from poppy straw (M) decreased from 2014 in Australia (from 176 to 152 tons) and in Spain (from 87 to 33 tons), but increased in France (from 119 to 168 tons) and Turkey (from 43 to 98 tons) (see figure 4). 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.

15. International trade in poppy straw (M) as a raw material continues to be limited. In 2015, Czechia was the main exporter of poppy straw (M) for the extraction of alkaloids, followed by Hungary, which had been the main exporter in 2014 (see annex IV, table 1). Hungary, which continued to manufacture large quantities of poppy straw, significantly increased its export since 2013. Czechia, which cultivates opium poppy plants primarily for the production of seeds for culinary purposes, 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 2015, Slovakia imported a total of 4,349 tons (expressed in gross weight) of poppy straw (M) from Czechia and Hungary.

16. In 2015, the main countries utilizing poppy straw (M) were Turkey (27,314 tons in gross weight), France (5,306 tons), Spain (5,135 tons), Australia (4,674 tons) and Hungary (363 tons). Further details on the utilization of

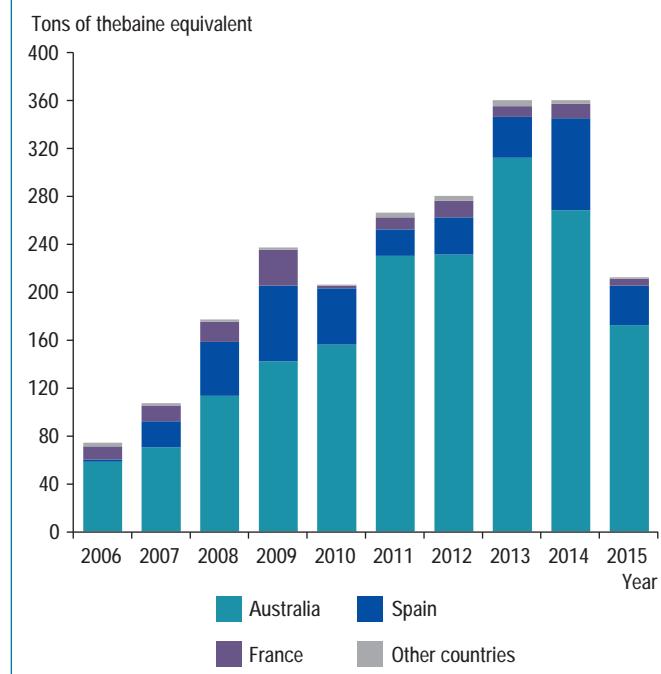
poppy straw (M) for the extraction of alkaloids and the yields obtained are contained in table IV.

Poppy straw produced mainly¹² from opium poppy rich in thebaine (poppy straw (T))

17. Australia and France started to report the production of poppy straw (T) to INCB in 1999. Spain reported the production of poppy straw (T) for the first time in 2004. China and Hungary have reported sporadic production in recent years. More details on the production of poppy straw (T) can be found in table II.

18. Global production of poppy straw (T) expressed in thebaine equivalent during the period 2006-2015 is shown in figure 5. In 2015, total production decreased to 216 tons in thebaine equivalent from 360 tons in 2014. In 2015, Australia remained the leading producer with 172 tons in thebaine equivalent, a significant decrease from 268 tons in 2014. It was followed by Spain whose production diminished from 77 tons in 2014 to 33 tons in 2015. France reported no production in 2015, since it did not cultivate such a variety; however, it extracted the thebaine alkaloid from poppy straw (M), which amounted to 6 tons that year. Hungary cultivated only 24 hectares and therefore produced a marginal amount of poppy straw (T) (0.1 tons).

Figure 5. Total anhydrous thebaine alkaloid contained in all poppy straw varieties: production in main producing countries, in thebaine equivalent, 2006-2015



¹²The thebaine equivalent quantities of the thebaine and oripavine alkaloids contained in other varieties of poppy straw such as poppy straw (M) and poppy straw (C) are also included in the total production figures in this paragraph, where applicable.

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

Poppy straw produced from opium poppy rich in codeine (poppy straw (C))

20. Australia reported the cultivation of poppy straw (C) for commercial purposes for the first time in 2009 and France in 2013. This new variety was cultivated specifically to meet the high global demand for codeine. Its production has been increasing steadily, from 415 tons (expressed in gross weight) in 2010 to 6,706 tons in 2015. Australia produced 66 per cent of poppy straw (C) and France the remaining 34 per cent. Similar proportions were reported for utilizations and stocks for both countries.

Poppy straw produced from opium poppy rich in noscapine (poppy straw (N))

21. In recent years, an increase in the cultivation of opium poppy rich in noscapine (poppy straw (N)) in some producing countries was reported. In 2015, Hungary was the only country that reported the cultivation of poppy straw (N). The area harvested in Hungary in 2015 was 592 hectares, resulting in a total production of 257 tons (expressed in gross weight).

Poppy straw used for decorative purposes

22. In some countries, the poppy plant is cultivated for culinary and decorative purposes, mainly Austria, Czechia, Germany, the Netherlands, Poland and Ukraine.

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 is manufactured directly from poppy straw in a continuous process, which may involve a number of other intermediate products (for details, see tables IV and V). 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, oripavine or codeine 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.¹³

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 relevant 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 anhydrous alkaloid content.¹⁴

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

25. AMA (CPS) continues to be the most important and most widely used of the alkaloids contained in concentrate of poppy straw. Figure 6 shows the trends in its manufacture, stocks and utilization during the period 1996-2015.

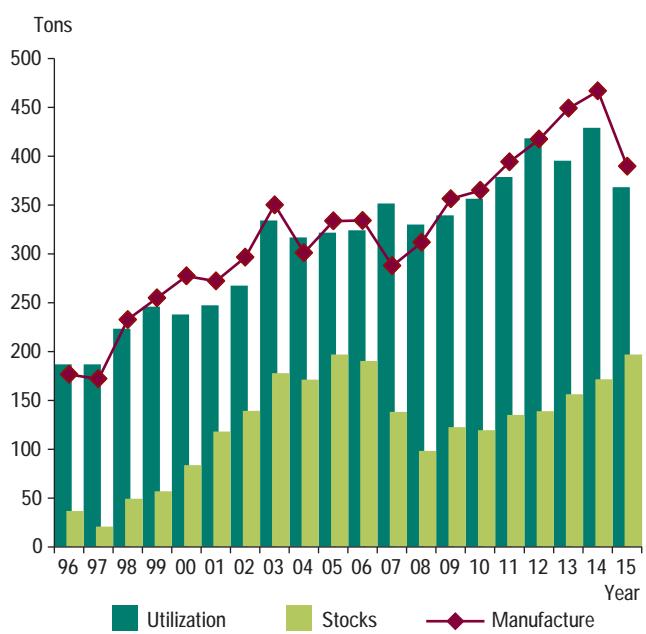
26. Global manufacture of AMA (CPS) has continuously increased since the 1990s, albeit with some fluctuations between 2003 and 2008, reaching its highest level ever in 2014 (466.3 tons). Its manufacture decreased in 2015 to 389.3 tons. Trends in the manufacture of AMA (CPS) in the main manufacturing countries in the period 1996-2015 are presented in figure 7.

27. Over the previous decade, Australia and Turkey were the leading manufacturers of AMA (CPS). In 2015, Turkey reported the largest quantity manufactured (90.7 tons, or 23.3 per cent of global manufacture), followed by France, Australia and Spain (76.5, 76.2 and 74.3 tons, respectively). Other countries reporting manufacture of AMA (CPS) for 2015 were the United Kingdom (35.1 tons), China (27.4 tons) and Belgium (8.5 tons).

¹³Currently, 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; (c) concentrate of poppy straw containing oripavine as the main alkaloid; and (d) concentrate of poppy straw containing codeine as the main alkaloid.

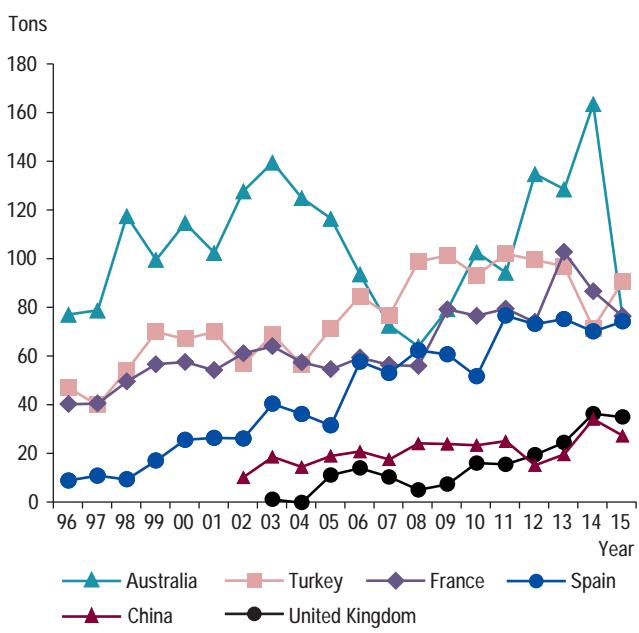
¹⁴The comments on concentrate of poppy straw in this publication are not directly comparable with comments on concentrate of poppy straw contained in editions of this publication prior to 2005, since at that time concentrate of poppy straw was expressed in terms of 50 per cent of the main alkaloid contained therein.

Figure 6. Total anhydrous morphine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw: global manufacture, stocks^a and utilization, 1996-2015



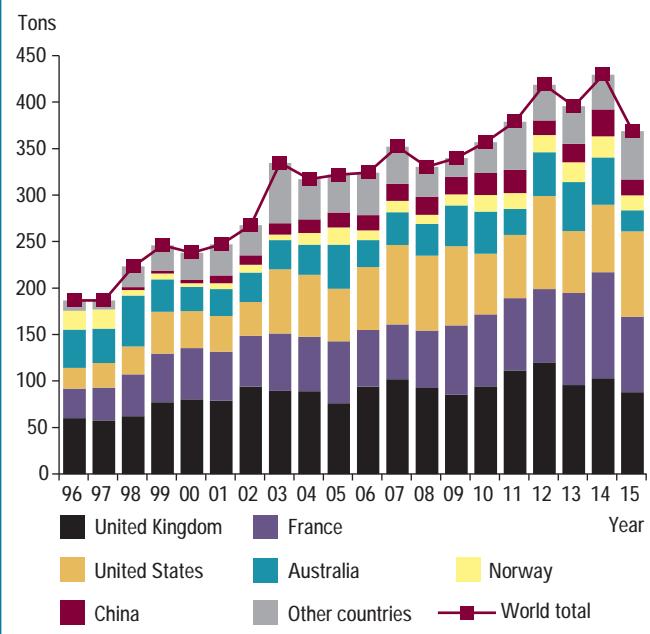
^aStocks as at 31 December of each year.

Figure 7. Total anhydrous morphine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw: manufacture in the main manufacturing countries, 1996-2015



28. After decreasing again in 2014, global exports of AMA (CPS) increased from 178.7 tons in 2014 to 221.7 tons in 2015. Turkey exported the largest quantity of AMA (CPS) in 2015 (87 tons, or 39 per cent), followed by Australia, the previous top exporter (61.9 tons, or 28 per cent). Spain exported 58.8 tons, or 27 per cent. The United

Figure 8. Total anhydrous morphine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw: utilization for the manufacture of opiates, 1996-2015

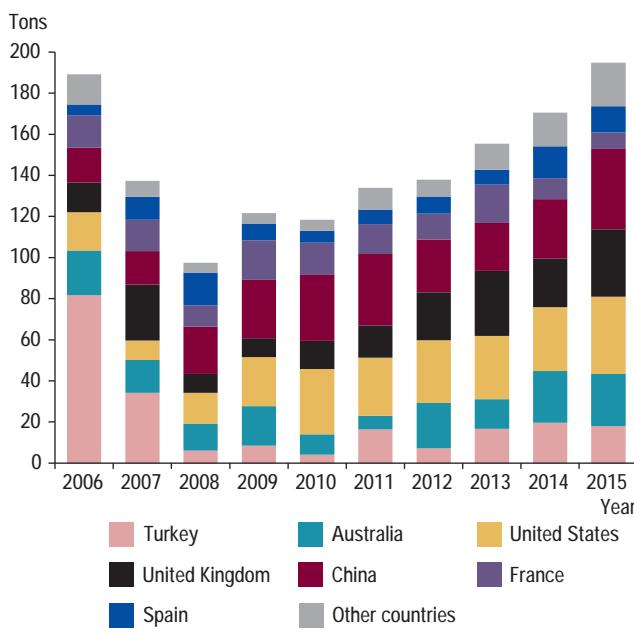


States and United Kingdom have been the leading importers of AMA (CPS), and together they accounted for 73 per cent of the world total in 2015. Other importing countries were, in descending order, Norway, France, South Africa, Australia, Japan, Slovakia and Switzerland. Further details on international trade in AMA (CPS) can be found in annex IV, tables 1 and 2.

29. 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 and has continued to increase with some fluctuations since then (see figure 8). In 2015, total world utilization amounted to 368 tons, a notable decrease from 428.7 tons in 2014. The United States, at 91.3 tons, accounted for 25 per cent of the global utilization of AMA (CPS), followed by the United Kingdom (88.2 tons, or 24 per cent), France (81.1 tons, or 22 per cent) and Australia (22.4 tons, or 6 per cent).

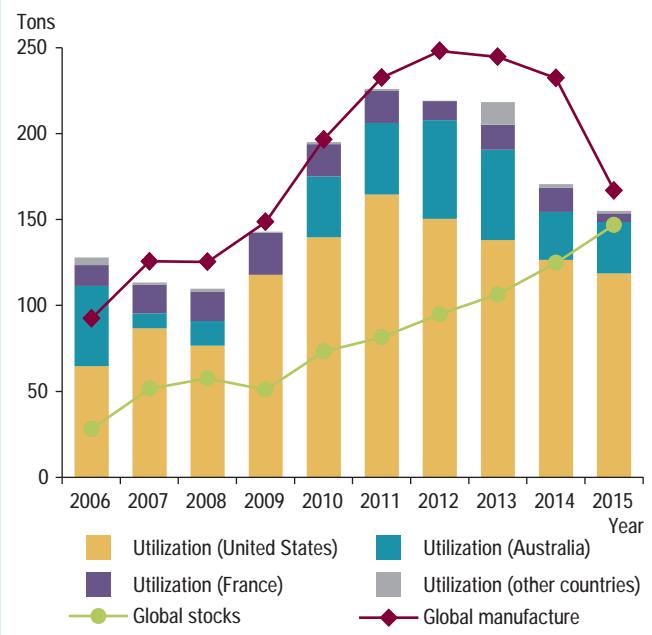
30. Global stocks of AMA (CPS) continued to increase in 2015, to 196.7 tons (see figure 9). China held the largest stocks in 2015 (39.1 tons, or 19.9 per cent), followed by the United States (37.6 tons, or 19.1 per cent), the United Kingdom (32.9 tons, or 16.8 per cent), Australia (25.6 tons, or 12 per cent), Turkey (18.2 tons, or 9.3 per cent) and Spain (12.7 tons, or 6.5 per cent). Stocks below 3.0 tons were held, in descending order, by France, Norway, Japan, South Africa and Belgium.

Figure 9. Total anhydrous morphine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw: stocks,^a 2006-2015



^aStocks as at 31 December of each year.

Figure 10. Total anhydrous thebaine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw: utilization, global manufacture and stocks,^a 2006-2015



^aStocks as at 31 December of each year.

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

31. Figure 10 provides an overview of the manufacture, stocks and utilization of ATA (CPS) during the period 2006-2015. Industrial manufacture of ATA (CPS), which started in 1998, increased rapidly before levelling off in 2012 and decreasing considerably to 167 tons in 2015, from 232.1 tons in 2014. The only countries manufacturing ATA (CPS) in 2015 were Australia, which accounted for 95 per cent of the global total, France (3 per cent) and Spain (2 per cent). Australia was also the main exporter, accounting for 134.3 tons, or 92 per cent, of global exports in 2015. The United States has been the leading importer of ATA (CPS) for many years; in 2015, it accounted for 91 per cent of total imports.

32. ATA (CPS) is an intermediate product for the manufacture of thebaine. Global utilization of ATA (CPS) increased sharply from 2001 to 2011, when it peaked at 225.9 tons, and has since decreased steadily, to 154.9 tons in 2015. This trend reflects a temporary reduction in the demand for thebaine and subsequently of narcotic drugs obtained from it, such as oxycodone and hydrocodone (see paras. 55 to 58 below). In 2015, the United States continued to be the main user of thebaine (accounting for 76 per cent of global utilization); it was followed by Australia (19 per cent) and France (3 per cent). Global stocks of ATA (CPS) stood at 146.7 tons in 2015. Australia (71.6 tons) and the United States (70.8 tons) together accounted for 97 per cent of global stocks.

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

33. Manufacture of AOA (CPS) in commercially usable quantities started in 1999. Australia was the only manufacturing country in 2015, with a total of 37.2 tons. Total utilization of AOA (CPS) in 2015 amounted to 21.8 tons. AOA (CPS) was used in the United States (93 per cent) and Switzerland (7 per cent) for the manufacture of other drugs. Global stocks of AOA (CPS) had been fluctuating since 2001. In 2015, they decreased to 62.0 tons, held by Australia (63 per cent) and the United States (37 per cent).

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

34. Manufacture of ACA (CPS) nearly doubled in 2015 to 105.8 tons from 57.6 tons in 2014. ACA (CPS) manufacturing has been increasing during the past five years. ACA (CPS) is used for the extraction of codeine. The only countries that manufactured ACA (CPS) in 2015 were France (62 per cent of the global total), Australia (33 per cent) and Spain (5 per cent). Global utilization of ACA (CPS) increased from 31.5 tons in 2014 to 79.1 tons in 2015, which was accounted for by France (77 per cent), the United Kingdom (12 per cent) and the United States (11 per cent). Global stocks of ACA (CPS) in 2015 stood at 33.3 tons, most of which was held in Australia (10.6 tons), the United States (8.4 tons), France (6.1 tons), Turkey (0.8 tons), Denmark (0.6 tons) and Norway (0.2 tons).

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.¹⁵

36. Opioids are used mostly for their analgesic properties to treat severe pain (fentanyl, hydromorphone, methadone, morphine and pethidine), moderate to severe pain (buprenorphine¹⁶ 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 opioid dependence (buprenorphine and methadone).

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

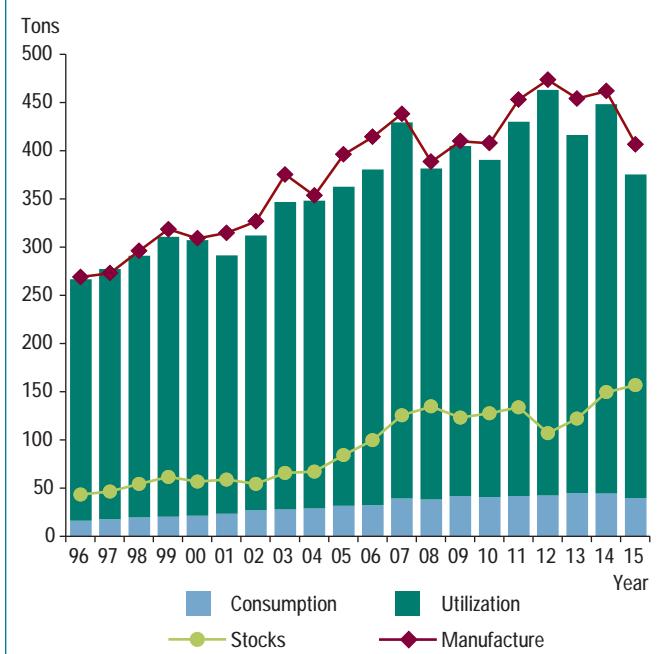
38. In the 20-year period 1996-2015, the manufacture¹⁷ of morphine increased considerably from 270 tons in 1996. Since 2011, those levels have remained relatively stable at

¹⁵From 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.

¹⁶Buprenorphine is controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971. Comments on its licit movement are contained in para. 99 below.

¹⁷In Australia, Brazil, China, Iran (Islamic Republic of), Italy, 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 comparative purposes, the theoretical quantity of morphine involved in such conversions is calculated by INCB and included in the present publication in the statistics on global manufacture and utilization of morphine.

Figure 11. Morphine: global manufacture, stocks,^a consumption and utilization, 1996-2015

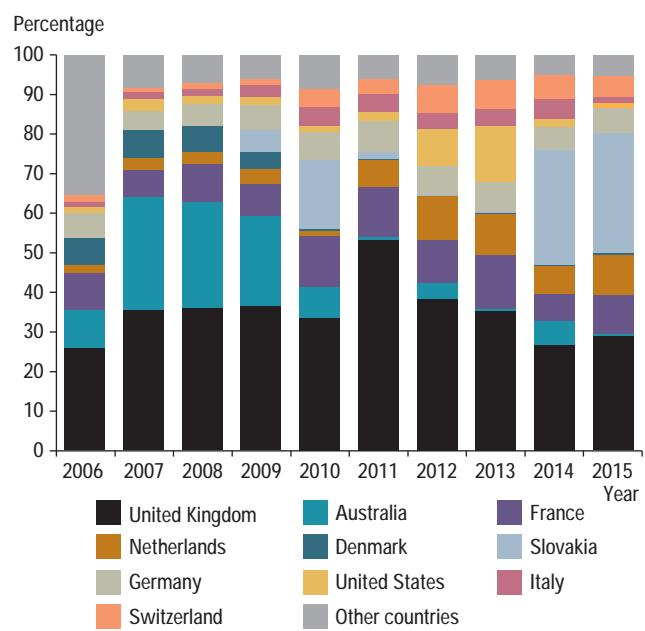
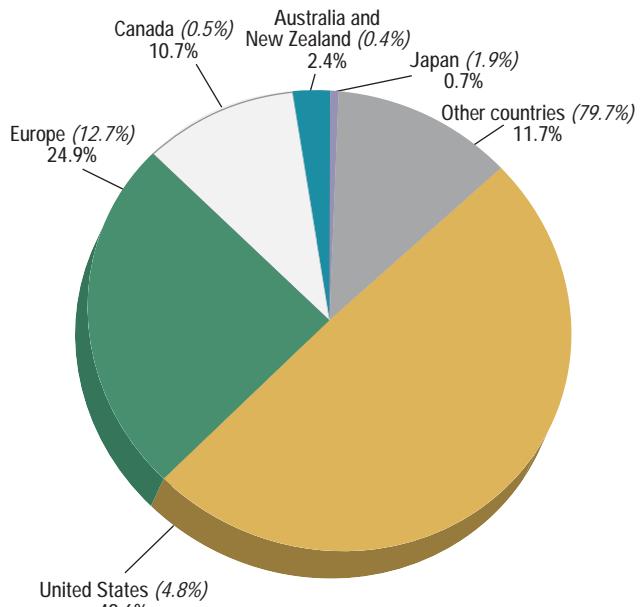


^aStocks as at 31 December of each year.

around 450 tons, but in 2015, there was a decrease to 408.2 tons (see figure 11). Around 80 per cent of the morphine manufactured globally is converted into other narcotic drugs or into substances not covered by the 1961 Convention (see paras. 43-45 below). The rest is used directly for medical purposes, mainly for palliative care.

39. In 2015, the leading morphine manufacturing country was the United Kingdom (83.2 tons, or 20.4 per cent of global manufacture), followed closely by the United States (81.9 tons, or 20 per cent), France (75.7 tons, or 18.6 per cent), Japan (27.7 tons, or 6.8 per cent), the Islamic Republic of Iran (27.6 tons, or 5 per cent), Australia (24.2 tons, or 6 per cent), China (19.1 tons, or 4.7 per cent). Together, these seven countries accounted for 80 per cent of global manufacture. Four other countries reported the manufacture of morphine for 2015 in quantities of more than 10 tons (listed in descending order): Norway, Spain, Slovakia and India.

40. Exports of morphine amounted to 34.5 tons in 2015, an increase of 1.3 tons from 2014. In 2015, the leading exporting country was Slovakia (30 per cent of global exports) followed closely by the United Kingdom (29 per cent), the Netherlands (10 per cent), France (10 per cent), Germany (6 per cent), Switzerland (5 per cent), Hungary (2 per cent), Italy (1 per cent) and the United States (1 per cent) (see figure 12). The main importing countries in 2015 were France (10.6 tons), Germany (5 tons), the Netherlands

Figure 12. Morphine: export shares, 2006-2015**Figure 13. Morphine: distribution of consumption, 2015**

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

(3.6 tons), the United Kingdom (3.1 tons), Canada (2.7 tons), Austria (1.9 tons) and Switzerland (1.0 ton). Further details on exports and imports of morphine can be found in annex IV, tables 3 and 4.

41. Global consumption of morphine, excluding preparations included in Schedule III of the 1961 Convention, increased considerably between 1994 (13.9 tons) and 2013 (44.7 tons), but decreased slightly in 2014 (44.5 tons) and again in 2015 (39.6 tons). The differences in consumption levels between countries continued to be very significant (see figure 13 and table XIV), owing to various economic, knowledge, regulatory and other factors influencing the use of morphine in the treatment of pain. Although 98 per cent of countries and territories reported morphine consumption in 2015, many people still had limited access to the drug. Of the morphine consumed for the management of pain and suffering in 2015, almost 80 per cent of the world population shared a small portion (11.7 per cent, a clear improvement over 9.5 per cent in 2014). The disparity in consumption of narcotic drugs for palliative care continues to be a matter of concern.

42. As in previous years, the consumption of morphine, excluding preparations included in Schedule III of the 1961 Convention, continued to be concentrated (by over two thirds) in a small number of countries located mainly in Western Europe and North America. Among these, in 2015 the United States was the country with the highest consumption of morphine (19.6 tons) followed by Canada (4.2 tons), Austria (1.8 tons), France (1.7 tons), China (1.6 tons), Germany (1.5 tons) and the United Kingdom

(1.4 tons). On the basis of S-DDD consumed per million inhabitants per day, the country with the highest consumption was Austria (5,929 S-DDD), where morphine is used for the treatment of pain and in substitution treatment for opioid dependence. In five other countries, morphine consumption was over 1,000 S-DDD per million inhabitants per day in 2015: Canada (3,344 S-DDD), Denmark (2,318 S-DDD), Switzerland (1,708 S-DDD), the United States (1,703 S-DDD) and New Zealand (1,183 S-DDD).

43. In some countries, morphine is used for the manufacture of preparations included in Schedule III of the 1961 Convention. In 2015, the countries using morphine for that purpose in significant quantities were China (9.8 tons) and Italy (1.1 tons).

44. The largest share of morphine is used for conversion into other opiates, such as codeine ethylmorphine and pholcodine (see table VI), although it is important to note that codeine is increasingly obtained directly from opium poppy rich in codeine. The amounts utilized for conversion into other opiates, which fluctuated at about 200 tons per year until the beginning of the 1990s, have increased steadily since then, and remained stable in 2015 at 370 tons. Of the quantity utilized in 2015, 76 per cent was converted into codeine. The 10 main countries reporting conversion of morphine into codeine in 2015 were the United Kingdom (63.2 tons), France (53.7 tons), the United States (49.4 tons), the Islamic Republic of Iran (35.8 tons), Japan (23 tons), Australia (22.7 tons), Norway (14.8 tons), Spain (14.6 tons), India (12.6 tons) and China (10 tons).

45. Morphine is also used for the manufacture of substances not controlled under the 1961 Convention, such as noroxymorphone and apomorphine. The quantity of morphine utilized for that purpose fluctuated considerably in the period 1996–2015 and reached 1,238 kg in 2015, mostly used by France and the United Kingdom.

46. Global stocks of morphine stood at 157.3 tons in 2015, a small increase from 2014 (149.9 tons) and the highest amount in 20 years. The largest stocks were held by the United States (54.7 tons, or 35 per cent of global stocks), followed by France (32.1 tons, or 20 per cent), Hungary (21.5 tons, or 14 per cent), Japan (14.8 tons, or 9 per cent), Switzerland (8.3 tons, or 5.3 per cent) and the United Kingdom (7.6 tons, or 4.8 per cent).

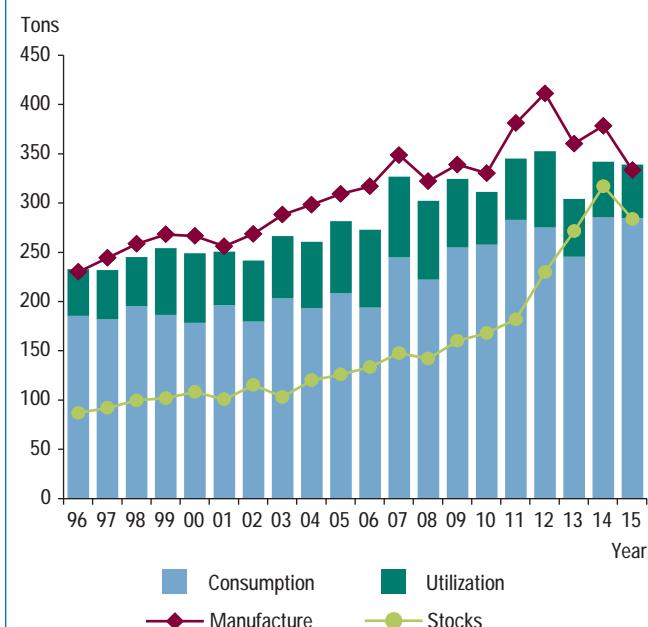
Codeine

47. Codeine is a natural alkaloid of the opium poppy plant, but most of the codeine currently being manufactured is obtained from morphine through a semi-synthetic process. As reported above, there has been an increase in the cultivation of the opium poppy variety that is rich in codeine, and in the manufacture of ACA (CPS), which is used for the extraction of codeine. 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 1996–2015 are shown in figure 14.

48. Global manufacture of codeine increased since 2001 and reached a peak of 411.8 tons in 2012. Since then, global manufacture has been decreasing, dropping to 334 tons in 2015, almost the same level of 2009. The main manufacturing countries were France (83.2 tons, or 25 per cent), the United States (65.9 tons, or 20 per cent), the United Kingdom (60.2 tons, or 18 per cent), and Australia (21.8 tons, or 7 per cent). The Islamic Republic of Iran (from seized opium and morphine), Spain, Japan, Norway, India and South Africa in descending order, manufactured smaller quantities (see figure 15). In recent years, various national and regional organizations and regulatory bodies have issued warnings related to codeine use and the occurrence of adverse effects in children. Such warnings might have been partly responsible for the decrease in manufacture.

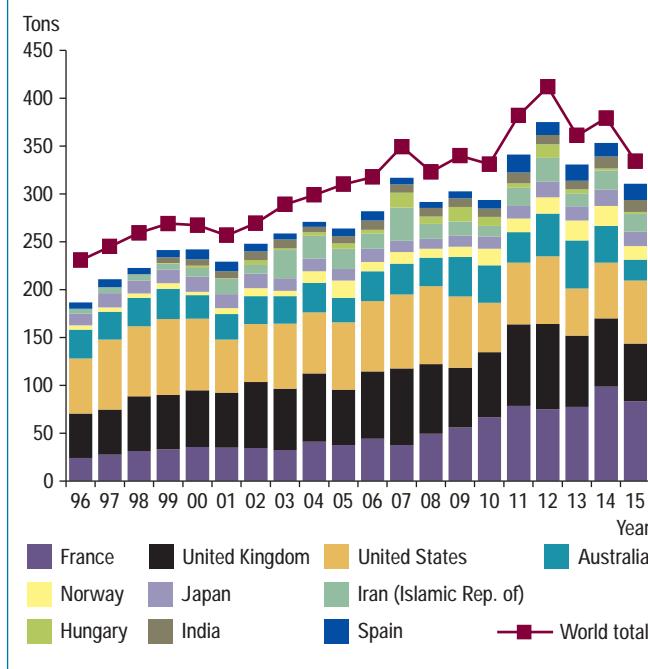
49. Stocks available globally dropped from 317.6 tons in 2014 to 284.4 tons in 2015, returning to a level similar to 2013. The countries keeping significant quantities of codeine in stock were India (50.4 tons, or 18 per cent), France (43.2 tons, or 15 per cent), the United States (33.6 tons, or 12 per cent), the United Kingdom (32.5 tons,

Figure 14. Codeine: global manufacture, stocks,^a consumption and utilization, 1996–2015



^aStocks as at 31 December of each year.

Figure 15. Codeine: manufacture, 1996–2015



or 11 per cent), Australia (22.1 tons, or 8 per cent), Canada (13.2 tons, or 5 per cent) and Japan (11 tons, or 4 per cent).

50. In 2015, world exports of codeine mirrored the decreasing trend in manufacturing, falling slightly to 155.1 tons from 162.5 tons in 2014 and far from the peak at 176.4 tons recorded in 2012 (see figure 16). France continued to be the leading exporting country for codeine in 2015, exporting 50 tons or 32 per cent of the global total,

Figure 16. Codeine: exports, 1996-2015

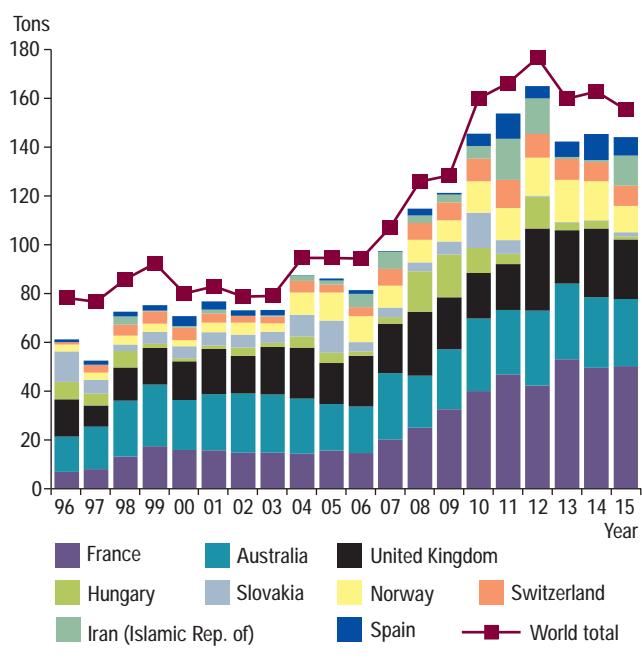
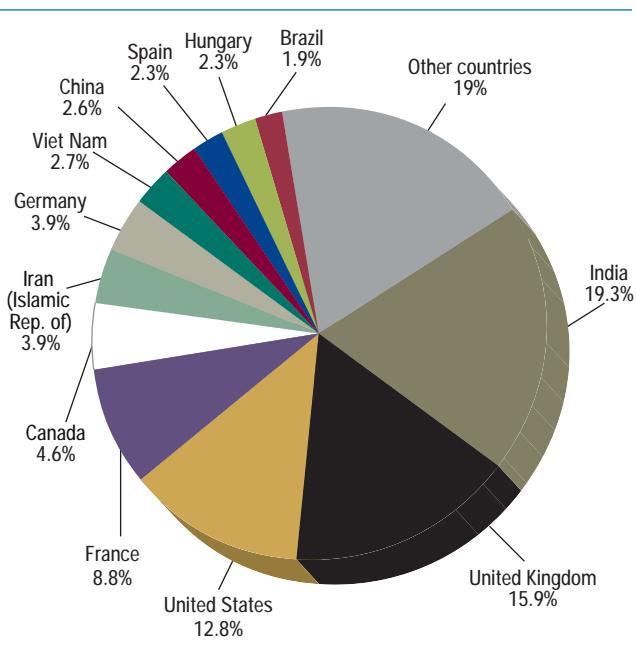


Figure 17. Codeine: utilization for the manufacture of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention, 2015



followed by Australia (27.5 tons, or 18 per cent), the United Kingdom (24.4 tons, or 16 per cent), the Islamic Republic of Iran (12.3 tons, or 8 per cent), Norway (10.8 tons, or 7 per cent) and Switzerland (8.1 tons, or 5 per cent).

51. The main importing countries for codeine in 2015 were India (51.9 tons), Germany (13.7 tons), Canada (13.4 tons), Brazil (8.2 tons), Viet Nam (7.6 tons), Hungary

and Switzerland (both at 6.4 tons). More details on the international trade in codeine can be found in annex IV, tables 3 and 4.

52. In 2015, codeine used for the manufacture of preparations listed in Schedule III accounted for 98 per cent of the global consumption¹⁸ of codeine. The use of codeine for this purpose grew from 170.9 tons in 1996 to 279.4 tons in 2015 (see figure 14), corresponding to 2.8 billion S-DDD. Countries reporting the utilization of codeine for the manufacture of such preparations are not necessarily the countries where those preparations are consumed. The countries manufacturing those preparations in larger quantities for subsequent export are reflected in figure 17.

53. In 2015, global consumption stood at 284.5 tons (see figure 14). The main countries that reported data in that respect were India (54.1 tons), the United Kingdom (44.6 tons), the United States (35.8 tons), France (24.7 tons), Canada (16.2 tons)¹⁹ and the Islamic Republic of Iran (11.1 tons). Other countries with a codeine consumption of more than 6 tons were, in descending order, Germany, China, Viet Nam, Spain and Hungary, together accounting for 39 tons.

54. Utilization of codeine for the manufacture of other narcotic drugs, mainly dihydrocodeine and hydrocodone, increased steadily until reaching its highest level in 2007 (81.8 tons). Utilization has gradually declined and stood at 54 tons in 2015. Of the amount reported for 2015, 24.3 tons were used in the United States, 10.9 tons in Japan and 8.8 tons in the United Kingdom. Other major user countries were, in descending order of quantity used, Italy, Belgium, Slovakia and Hungary (see figure 14).

Thebaine

55. 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, such as hydrocodone. Thebaine itself is not 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 substances controlled under the 1961 Convention) and buprenorphine (which is a substance controlled under the Convention on Psychotropic Substances of

¹⁸Global consumption is a term used by INCB to reflect the total of the amount of a drug that is directly consumed and the amount that is utilized for the manufacture of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention.

¹⁹The figure was calculated by INCB using available data series and is being clarified with the Government.

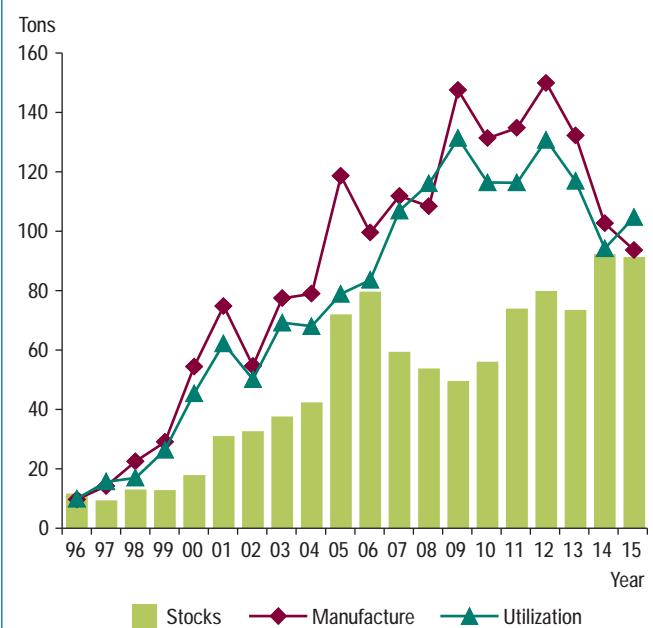
1971),²⁰ as well as of substances not under international control, such as the derivatives naloxone, naltrexone, nalorphine and nalbuphine.

56. 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. After reaching the peak of 149.8 tons in 2012, global manufacture of thebaine started to drop, reaching 93.5 tons in 2015 (see figure 18). However, this decrease may be a temporary adjustment to a trend of continuous increase that is expected to continue since the medicines derived from thebaine continue to be in high demand, despite restrictions on prescription drugs recently introduced in the main market (the United States) because of their abuse and the high number of overdose deaths they have caused. The United States had been the leading manufacturing country for many years, but was replaced in that role by Spain, which in 2015 manufactured 40.0 tons, or 43 per cent, followed by Australia (28.8 tons, or 30 per cent) and the United States (20.6 tons, or 22 per cent). Minor manufacturing countries were, in descending order, France, India, Japan, China, Hungary and Slovakia. Despite the decrease in manufacturing of thebaine, exports remained relatively high at 77.7 tons in 2015 compared with 85.6 tons in 2014. The main exporting countries in 2015 were Australia (40.7 tons) and Spain (34.6 tons). The main countries importing thebaine were France (24.8 tons), Switzerland (24.4 tons) and the United Kingdom (22.3 tons).

57. Following the main manufacturing trend, the utilization of thebaine for the manufacture of other narcotic drugs continued to decrease, to 81 tons in 2015 (see figure 19 and table VII). The United States was the main user country for thebaine during the 20-year period 1996-2015. In 2015, the United States accounted for 40 per cent of global use for that purpose, followed by the United Kingdom (25 per cent) and France (23 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 2006-2015: in 2015, it reached 23.7 tons, the highest amount ever reported and a significant increase from the 6.3 tons reported the previous year. Switzerland, the United Kingdom, Czechia and India, in descending order, accounted for 97 per cent of the world total.

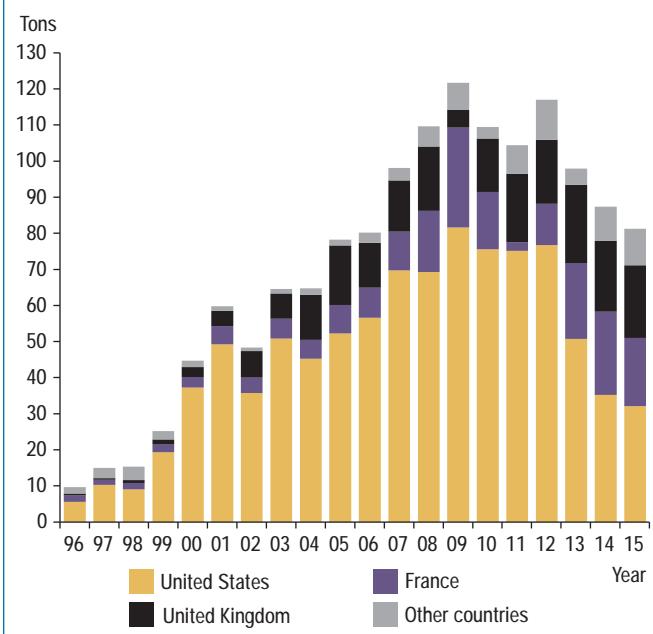
58. After an overall fluctuating upward trend in the period since 1996, global stocks of thebaine remained stable in 2015 at 91.2 tons. Major stocks were held in the United States (21.1 tons), Switzerland (20.1 tons), the United Kingdom (16.3 tons), Spain (9.4 tons), France (8.5 tons), Australia (5.4 tons) and Japan (3.6 tons).

Figure 18. Thebaine: global manufacture, utilization and stocks,^a 1996-2015



^aStocks as at 31 December of each year.

Figure 19. Thebaine: utilization for the manufacture of opioids, 1996-2015



Oripavine

59. In 2007, oripavine was included in Schedule I of the 1961 Convention. The only countries reporting significant manufacture of oripavine in 2015 were the United States (16 tons), Spain (2.9 tons) and Switzerland (1.4 tons). The use of oripavine in significant quantities for the manufacture of other drugs was reported in 2015 by the United States (13.7 tons) and Switzerland (1.5 tons). The drugs

²⁰United Nations, *Treaty Series*, vol. 1019, No. 14956.

manufactured were mainly hydromorphone, oxymorphone and buprenorphine. In 2015, global stocks of oripavine amounted to 14.8 tons, of which 50 per cent was held in Spain, 38 per cent in the United States and 12 per cent in Switzerland.

Semi-synthetic opioids

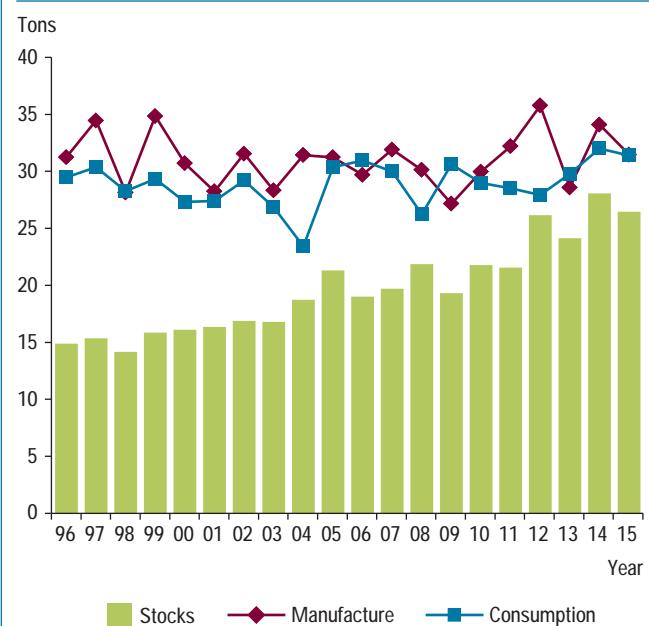
60. Semi-synthetic opioids are made by relatively simple chemical modifications of natural opiates, such as morphine, codeine and thebaine. Some examples of these derivatives are dihydrocodeine, ethylmorphine, heroin, hydrocodone, oxycodone and pholcodine. Some of the main manufacturers have reported that large losses occur during the processing of some semi-synthetic opioids.²¹ Those manufacturing losses account for the difference between the total quantities of hydrocodone and oxycodone manufactured and those consumed, which are reflected in figures 22 and 23.

Dihydrocodeine

61. Global manufacture of dihydrocodeine fluctuated between 27.1 and 35.7 tons in the 20-year period 1996–2015. In 2015, the quantity manufactured worldwide stood at 31.4 tons (see figure 20). The main countries manufacturing significant quantities continued to be Japan (11.4 tons), the United Kingdom (8.7 tons) and Italy (5 tons), together accounting for 80 per cent of total manufacture in 2015. Global exports of dihydrocodeine amounted to 14.8 tons in 2015. The main exporting country was Belgium (27 per cent), followed, in descending order, by the United Kingdom (18 per cent), Hungary (15 per cent), Italy (14 per cent), France (13 per cent) and Slovakia (11 per cent). In 2015, France was the leading importing country for dihydrocodeine (4.3 tons). Other major importers were the United Kingdom (4.2 tons), India (0.9 tons) and Colombia (0.3 tons).

62. Dihydrocodeine is consumed mainly in the form of preparations included in Schedule III of the 1961 Convention, accounting for 92 per cent of total consumption. In 2015, use of dihydrocodeine reached 31.3 tons (about 305 million S-DDD). The main user countries for dihydrocodeine, in descending order, were the United Kingdom, Japan, and the Republic of Korea, together accounting for 91 per cent of total global utilization (consumption and utilization for the manufacture of preparations in

Figure 20. Dihydrocodeine: global manufacture, consumption and stocks,^a 1996–2015



^aStocks as at 31 December of each year.

Schedule III). In 2015, global stocks of dihydrocodeine amounted to 26.4 tons; major stocks were held in Japan (12.2 tons) and the United Kingdom (4.3 tons).

Ethylmorphine

63. The manufacture of ethylmorphine showed an overall downward trend over the 20-year period 1996–2015 and was stable at around 1 ton for several years. In 2015, the total quantity manufactured was 1.4 tons, down from 2.1 tons in the previous year and much lower than the peak of 4.6 tons, reached in 1997. The main manufacturing countries continued to be France (87 per cent of global manufacture) and Hungary (13 per cent). France continued to be the leading exporting country (601 kg), accounting for over 86 per cent of global exports. The largest importer in 2015 was Belgium, which imported almost 22 per cent of total production. Poland; Hong Kong, China; Finland; and Switzerland imported quantities smaller than 4 per cent. Ethylmorphine is consumed mainly in the form of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention (about 95 per cent of total consumption). Global utilization (consumption and manufacture of preparations in Schedule III) reached 1.1 tons in 2015 (22.6 million S-DDD). The main consuming countries in 2015 were Sweden (34 per cent of the world total), France (31 per cent), Belgium (11.4 per cent) and India (10 per cent). In 2015, global stocks of ethylmorphine totalled 1.9 tons; the largest holder of stocks was India (42 per cent of global stocks).

²¹Manufacturing losses are those occurring: (a) during the process of refining a drug; (b) during the process of transformation of a drug into its salts, isomers, esters and ethers, as applicable according to the Schedules; and (c) during the manufacture of preparations other than those included in Schedule III. They may also be due to the chemical decomposition of a drug, leakage, evaporation, quality requirements or accidents.

Heroin

64. In the past 20 years the licit manufacture of heroin fluctuated mostly between 400 kg and 800 kg, with peaks of over 1 ton in 2003 and 2012. In 2015, a total of 411.1 kg was manufactured, mostly by the United Kingdom (58 per cent) and Switzerland (42 per cent) (see figure 21). The main country exporting heroin continued to be the United Kingdom (315 kg of global exports, or 60 per cent), followed by Switzerland (196 kg, or 38 per cent). Germany and Hungary exported quantities smaller than 10 kg. In 2015, the main importing country was Switzerland (182 kg), followed by Germany (136 kg), the Netherlands (122 kg), Denmark (41 kg), the United Kingdom (24 kg) and Canada (14 kg).

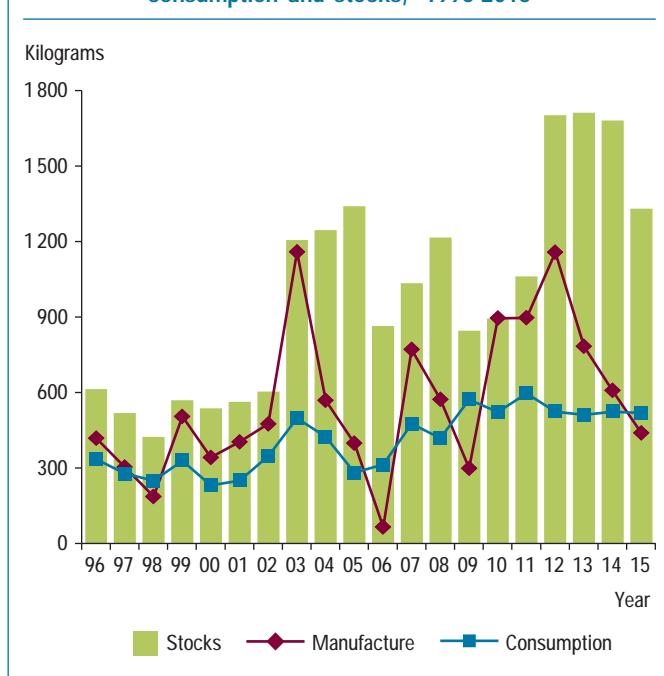
65. Global consumption of heroin remained relatively stable at 521 kg in 2015. Switzerland, where heroin is prescribed for long-term opiate-dependent individuals, reported a heroin consumption of 263 kg for 2015 (or 50 per cent of global consumption). Other countries with significant heroin consumption were the Netherlands (17 per cent) and Germany (15 per cent). Global stocks of heroin dropped slightly to 1,335 kg after a considerable increase in the stock level that had occurred in the period 2011–2014. The countries holding significant stocks in 2015 were Switzerland (430 kg), the United Kingdom (323 kg), the Netherlands (223 kg), Spain (157 kg) and Germany (128 kg).

Hydrocodone

66. In 2015, global manufacture of hydrocodone decreased to 43.6 tons from 48.2 tons the previous year, continuing the declining trend started after the peak of 75.9 tons reached in 2012 (see figure 22). The United States accounted for almost 100 per cent of global manufacture.

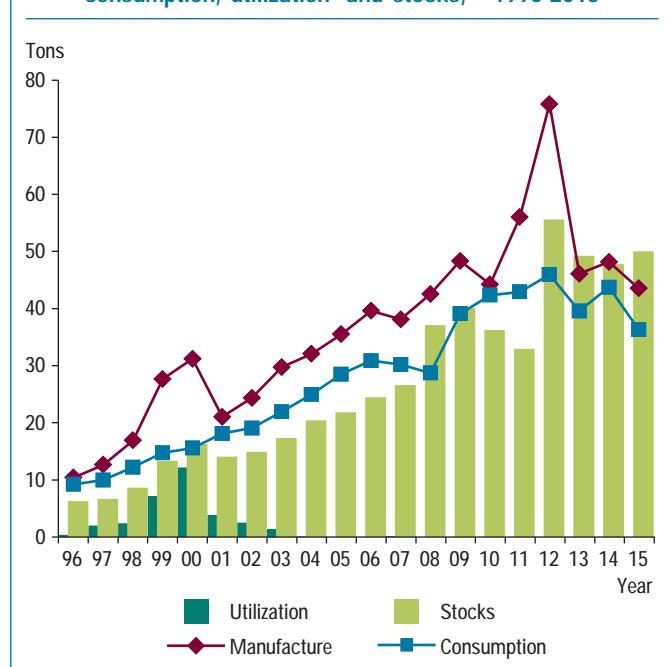
67. Global consumption of hydrocodone stood at 36.4 tons in 2015 (amounting to about 24.2 billion S-DDD) down from 43.7 tons in 2014. This decrease is related to the rescheduling of hydrocodone combination products in the United States in 2014. The prescriptions for liquid and tablet formulations declined 22 per cent and 16 per cent, respectively. In 75 per cent of the cases, the elimination of the possibility to refill the prescriptions was the reason for the decline. In 2015, the country with the highest consumption of hydrocodone continued to be the United States, with 20,941 S-DDD consumed per million inhabitants per day, equivalent to 99.7 per cent of total global consumption. The high consumption in the United States makes hydrocodone the most used narcotic drug in medical practice in terms of S-DDD. In the past, hydrocodone had been used in the United States for the manufacture of thebaine for the purpose of manufacturing other narcotic drugs; no such use was reported after 2003, as direct extraction of thebaine from poppy straw had gradually replaced the use of hydrocodone in the manufacture of thebaine since the late 1990s. In 2015, global stocks of

Figure 21. Heroin: global manufacture, consumption and stocks,^a 1996–2015



^aStocks as at 31 December of each year.

Figure 22. Hydrocodone: global manufacture, consumption, utilization^a and stocks,^{b,c} 1996–2015



^aUtilization for the manufacture of other drugs.

^bStocks as at 31 December of each year.

^cConsiderable losses occur in the manufacturing process of this substance. This explains some gaps between manufacture and consumption/stocks.

hydrocodone stood at 50 tons, more than 99 per cent of which was held by the United States.

Hydromorphone

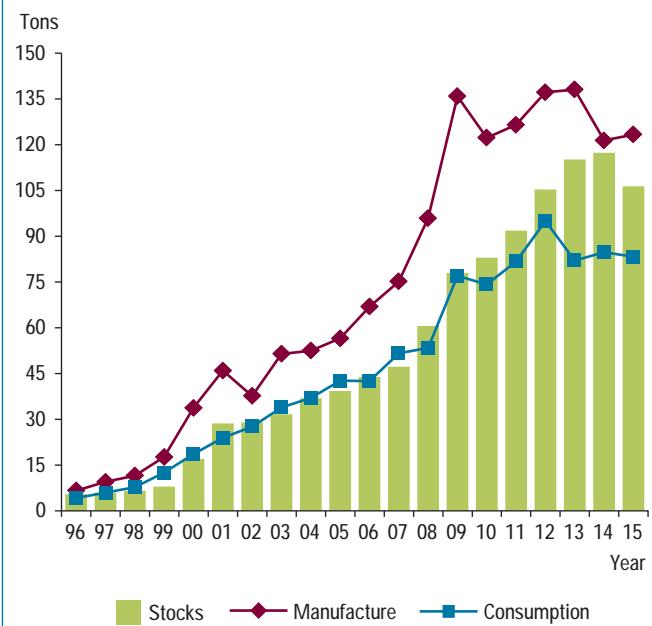
68. Global manufacture of hydromorphone has increased sharply over recent years, reaching 7.3 tons in 2014, the highest level ever registered, but dropped to 5.1 tons in 2015. The leading manufacturing countries in 2015 were the United States (64.7 per cent of the global total), the United Kingdom (27.5 per cent) and Belgium (6.4 per cent). Total exports of hydromorphone declined by almost 10 per cent to 3.2 tons in 2015. The leading exporting countries were the United Kingdom (38 per cent of world exports) and the United States (20 per cent). In 2015, Canada continued to be the main importing country (1.3 tons); it was followed by Germany (0.7 tons), France (0.3 tons) and Switzerland (0.2 tons).

69. In 2015, consumption of hydromorphone decreased to 5.2 tons (262 million S-DDD). The United States continued to be the main consumer country in 2015 (45 per cent of global consumption); it was followed by Canada (36 per cent) and Germany (11 per cent). Ranked according to S-DDD consumed per million inhabitants per day, the countries with the highest consumption of hydromorphone in 2015 were Canada (7,414 S-DDD), Austria (1,835 S-DDD), the United States (1,033 S-DDD) and Germany (929 S-DDD). Global stocks of hydromorphone declined to 6.6 tons in 2015, of which 61 per cent was held in the United States, 14 per cent in Canada and 6 per cent in Germany.

Oxycodone

70. Oxycodone is one of the drugs commonly associated with overdose deaths in relation to prescription drug abuse, in particular in North America. Global manufacture of oxycodone has increased sharply over recent years, reaching a record high of 138.0 tons in 2013. However, after a considerable decrease in 2014 to 121.4 tons, manufacture of oxycodone in 2015 stood at 123.3 tons (see figure 23). The considerable decrease in manufacture since 2013 may be attributable to stricter control measures introduced in some countries where the risk of overdose deaths and abuse of oxycodone is significant. In 2015, the United States accounted for 63 per cent of total world manufacture, followed by France (15 per cent), the United Kingdom (12 per cent) and Switzerland (6 per cent). Exports remained stable above 30 tons (31.9 tons) in 2015. The United Kingdom continued to be the main exporting country in 2015 (53 per cent of world exports), followed by the Netherlands (11 per cent), France (8 per cent), the United States (8 per cent) and Switzerland (7 per cent).

Figure 23. Oxycodone: global manufacture, consumption and stocks^{a,b} 1996–2015



^aStocks as at 31 December of each year.

^bConsiderable losses occur in the manufacturing process of this substance. This explains some gaps between manufacture and consumption/stocks.

Major countries of destination were the United Kingdom (16 per cent), Germany (15 per cent), Canada (13 per cent) and the Netherlands (12 per cent). Further details on exports and imports of oxycodone are contained in annex IV, tables 3 and 4.

71. Along with the slight increase in manufacture in 2015, global consumption of oxycodone decreased slightly, from 84.7 tons in 2014 to 83.3 tons (equivalent to over 1.1 billion S-DDD). Consumption of oxycodone is concentrated in the United States (69 per cent of the world total). Other major consumer countries in 2015, in descending order, were Canada, Germany, Australia, France and Italy. Ranked according to S-DDD consumed per million inhabitants per day, the countries with the highest consumption of oxycodone in 2015 were the United States (7,236 S-DDD), Australia (3,996 S-DDD), Canada (3,678 S-DDD), Norway (2,170 S-DDD) and Sweden (2,165 S-DDD). Global stocks of oxycodone reached 106.3 tons, with the United States accounting for 68 per cent of the world total.

Pholcodine

72. During the 15-year period 2001–2015, pholcodine manufacture and consumption was characterized by a volatile trend. Manufacture of pholcodine dropped from 10 tons in 2013 to 7 tons in 2015 (see figure 24). The fluctuations may be related to concerns that the use of pholcodine puts people at risk of developing anaphylaxis (severe

allergic reactions) to neuromuscular blocking agents used during surgery. In some countries those concerns led to the withdrawal of pholcodine from the market. However, a review carried out in 2012 by the European Medicines Agency concluded that the evidence for such a risk was weak and that it was outweighed by the benefits of pholcodine. The Agency therefore recommended that all marketing authorizations for medicines containing pholcodine should be maintained throughout the European Union. In 2015, renewed concerns were raised by anaesthetists in Australia and New Zealand campaigning for pholcodine-containing cough medicines to become prescription-only products. The main manufacturing countries in 2015 were France (3.2 tons), the United Kingdom and Norway (both with 1 ton) and Hungary (0.9 tons). Total exports of pholcodine decreased to 5.9 tons in 2015. Exports originated mostly in France (38 per cent of the global total), the United Kingdom (21 per cent), Hungary (20 per cent), Norway (10 per cent) and Italy (7 per cent). The main destinations were Pakistan (1.2 tons), Hong Kong, China (1 ton), Italy (0.9 tons) and China (0.6 tons). Further details on exports and imports of pholcodine are provided in annex IV, tables 3 and 4.

73. Almost all pholcodine (97 per cent) is consumed in the form of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention. In 2015, global consumption of pholcodine amounted to 9.2 tons (approximately 183 million S-DDD). In 2015, the main consumer countries and territories were Hong Kong, China (19 per cent of global consumption); China (14.3 per cent); Pakistan (13 per cent); France

(12 per cent) and Italy (11 per cent). In 2015, global stocks of pholcodine decreased slightly to 8.3 tons. Major stocks were held by Hong Kong, China (29 per cent of global stocks); France (11 per cent); Hungary; Norway and Slovakia (10 per cent each).

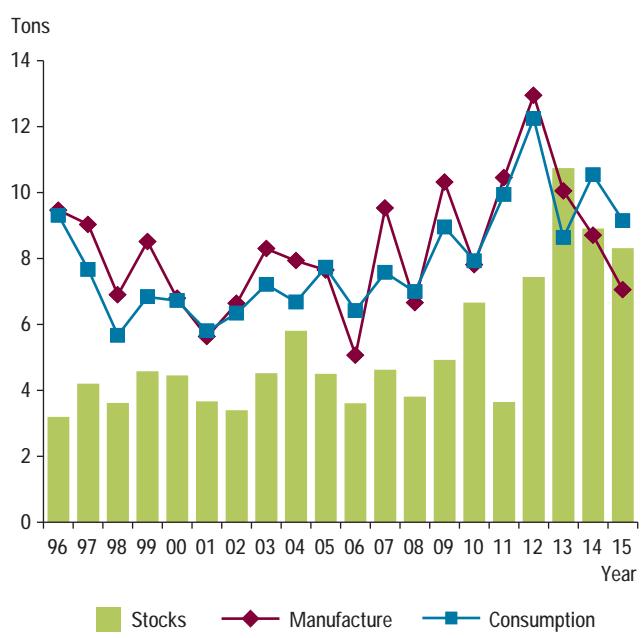
Synthetic opioids

74. 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.

Dextropropoxyphene

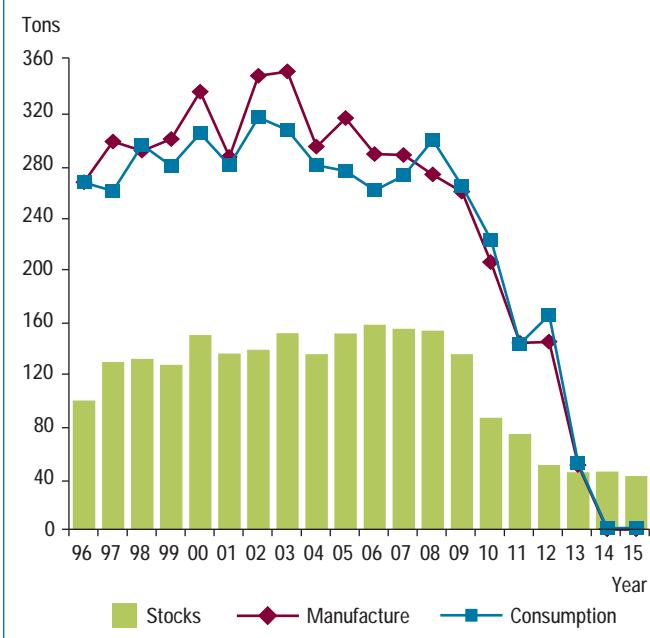
75. Global manufacture of dextropropoxyphene has followed a downward trend since 2003, when 349.6 tons were manufactured. This decline is attributed to the fact that the substance has been banned in several countries owing to concerns over serious side effects. In May 2013, the Ministry of Health and Family Welfare of India issued a gazette notification suspending the manufacture, sale and distribution of dextropropoxyphene and formulations containing dextropropoxyphene in the country. Manufacturing, nearly all of which was concentrated in India, therefore declined, to 49.1 tons in 2013. According to the reports received by INCB, in 2014 and 2015 there

Figure 24. Pholcodine: global manufacture, consumption and stocks,^a 1996-2015



^aStocks as at 31 December of each year.

Figure 25. Dextropropoxyphene: global manufacture, consumption and stocks,^a 1996-2015



^aStocks as at 31 December of each year.

was no manufacturing of dextropropoxyphene (see figure 25). Despite this, there was an export of 1.4 tons for the purpose of destruction from Ireland to the United Kingdom.

76. Dextropropoxyphene is consumed mainly in the form of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention (92 per cent of total consumption in 2015). Global use of dextropropoxyphene peaked at 314.6 tons in 2002 and has fallen since. In 2015, global reported consumption declined sharply to 1.1 tons (about 144 million S-DDD). Global stocks of dextropropoxyphene continued to decrease, to 40.8 tons in 2015 from 44.2 tons in 2014. In 2015, stocks were held by India (38.8 tons), Turkey (0.4 tons) and Mexico (0.3 tons); in addition, a number of countries kept smaller amounts.

Diphenoxylate

77. Diphenoxylate is used mostly as an antidiarrhoeal agent. It works by decreasing bowel activity. Global manufacture of diphenoxylate increased after 2003, reaching a peak of 24.1 tons in 2011, but dropped afterwards, reaching a low of 5.4 tons in 2015 (see figure 26). Most of that drop was accounted for by India, where over 57 per cent of diphenoxylate was manufactured. It may have been related to certain regulatory measures introduced in India following concerns related to potential abuse. In 2015, India manufactured 3.1 tons, followed by China (1.8 tons) and the United States (0.4 tons). India also exported the largest

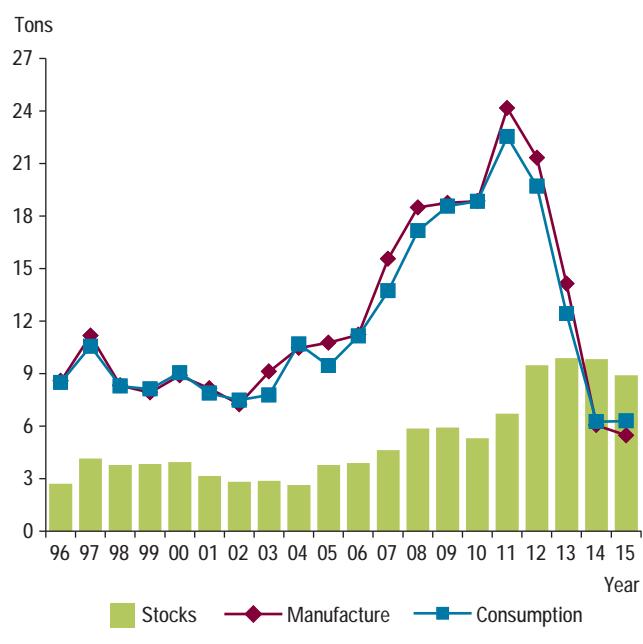
amount of diphenoxylate (1 ton, or 93 per cent of the global total). The main importing country in 2015 was Pakistan (452 kg, or 50 per cent of the global total), followed by Singapore (188 kg, or 20 per cent).

78. Diphenoxylate is consumed mainly in the form of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention (more than 99 per cent of total consumption in 2015). Global use in 2015 reached 6.2 tons, corresponding to 419 million S-DDD. The countries reporting the highest utilization (consumption and manufacture of preparations in Schedule III) in 2015 were India (48 per cent of the global total), China (32 per cent) and Pakistan (7 per cent). In 2015, stocks of diphenoxylate decreased to 8.9 tons, the majority of which (86 per cent) was held by India.

Fentanyl

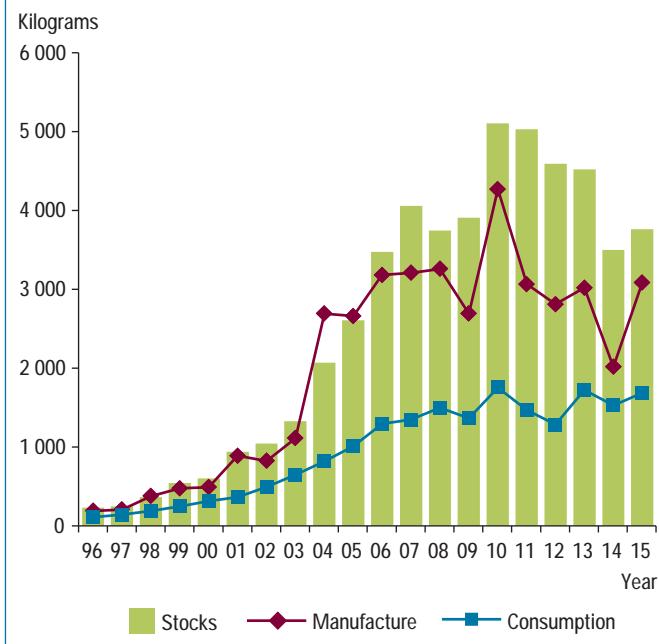
79. Fentanyl, when used as an analgesic, is about 100 times as potent as morphine and is therefore used only in very small doses (for example, 0.005-0.1 mg in injectable form). Until the 1980s, fentanyl was used mainly for the induction of anaesthesia and, in combination with other substances, for balanced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

Figure 26. Diphenoxylate: global manufacture, consumption and stocks,^a 1996-2015



^aStocks as at 31 December of each year.

Figure 27. Fentanyl: global manufacture, consumption and stocks,^a 1996-2015



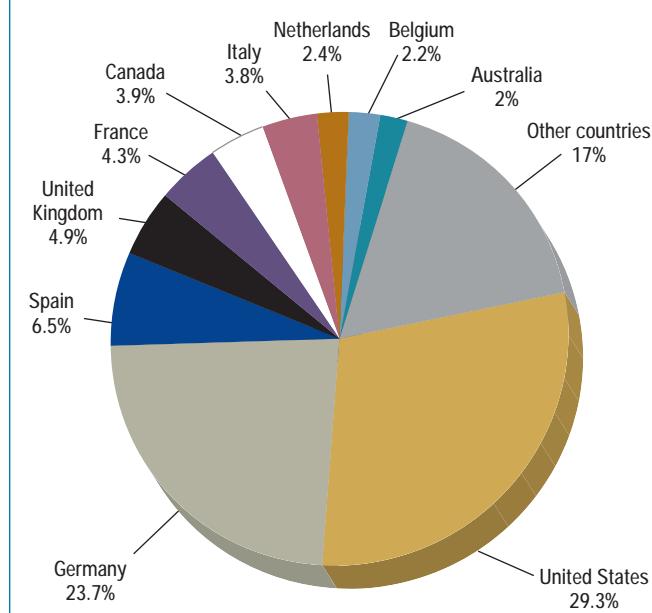
^aStocks as at 31 December of each year.

80. Global manufacture of fentanyl increased rapidly in the period 2000-2010, reaching a record level of 4.3 tons in 2010. It then decreased to 2.0 tons in 2014 (see figure 27) and increased again in 2015 to 3.1 tons. In 2015, the United States was the main manufacturing country for fentanyl (64 per cent of global manufacture); it was followed by Germany (19 per cent), South Africa (7 per cent) and Belgium (6 per cent). The principal exporting countries were Germany (27 per cent), the United States (25 per cent), Belgium (19 per cent) and South Africa (15 per cent). In 2015, Germany was the leading importing country for fentanyl (744 kg of the global total), followed by Spain (113 kg), the United Kingdom (110 kg) and Canada (76 kg). Further details on exports and imports of fentanyl are contained in annex IV, tables 3 and 4.

81. Global consumption of fentanyl has increased from 1.5 tons in 2014 to 1.6 tons in 2015. Although lower than the peaks of consumption recorded in 2010 (1.7 tons) and in 2013 (1.7 tons), the 2015 consumption reflects the continuation of an overall increasing trend in consumption of fentanyl over the past decade. In 2015, global consumption of fentanyl remained at the levels similar to those of the past five years, at 1.7 tons (corresponding to 2.8 billion S-DDD), which confirmed fentanyl as the synthetic opioid with the highest consumption in terms of S-DDD. In 2015, most of the global consumption of fentanyl (1.5 tons, or 93 per cent) was concentrated in 20 countries. Among these, the United States (29 per cent) and Germany (24 per cent) were also the two largest consumers in 2005 (see figure 28). In 2015, other major consumers of fentanyl were, in descending order, Spain, the United Kingdom, France, Canada, Italy, the Netherlands, Belgium, Australia, Japan, Austria, Republic of Korea (not a major consumer in 2005), Greece (not a major consumer in 2005), Switzerland, Poland, Sweden, Israel (not a major consumer in 2005), Brazil (not a major consumer in 2005) and Saudi Arabia (not a major consumer in 2005).

82. The global reported consumption of fentanyl in 2005 was 1,007 kg. In terms of S-DDD, consumption of fentanyl has increased by 132 per cent, from 114,752 S-DDD in 2005 to 266,825 S-DDD in 2015. In the same period, the consumption of morphine increased only 13 per cent, from 26,290 S-DDD to 29,708 S-DDD. Ranked according to S-DDD consumed per million inhabitants per day, the countries and territories with the highest consumption of fentanyl in 2015 were Norfolk Island (23,162 S-DDD), Germany (22,176 S-DDD), Belgium (15,804 S-DDD), Gibraltar (13,734 S-DDD) and Austria (11,864 S-DDD). In 2015, global stocks of fentanyl stood at 3.7 tons, a small increase from the previous year (3.4 tons) but still lower than the level of 2013 (4.5 tons). The largest stocks were held by the United States (48 per cent of global stocks), Germany (27 per cent) and Belgium (12 per cent). Recently there have been reports of increases in the number of

Figure 28. Fentanyl: distribution of consumption, 2015



overdose deaths due to abuse of fentanyl or fentanyl-type substances, mainly in North America. However, those substances have been illicitly manufactured and trafficked and not diverted from licitly prescribed medications.

Fentanyl analogues

83. The fentanyl analogues alfentanil, remifentanil and sufentanil are used mainly as anaesthetics.

Alfentanil

84. In 2015, global manufacture of alfentanil more than tripled from 15.2 kg in 2014 to 51.1 kg in 2015, repeating the patterns of large fluctuations over the previous 15 years. In 2012, global manufacture peaked at 78.3 kg, while in 2009 only 5.5 kg were manufactured. The principal manufacturers in 2015 were Belgium (95 per cent of global manufacture) and Slovakia (5 per cent).

85. In 2015, global consumption of alfentanil (18.4 kg) increased slightly from the level of the previous year. The United Kingdom was the main consumer country for alfentanil (50 per cent of global consumption), followed by Italy (9 per cent), Germany (7 per cent), France and Brazil (both at 6 per cent). Detailed information on the consumption of fentanyl analogues is provided in table XIII.1. In 2015, global stocks of alfentanil increased from 166 to 183 kg. The United Kingdom was the main holder of alfentanil for the second year with 105 kg in stock. Belgium, in previous years the main holder of stocks, reported 59.9 kg. Italy, Germany, Slovakia and the United States held smaller quantities.

Remifentanil

86. Remifentanil is a potent, short-acting synthetic opioid analgesic given to patients during surgery to relieve pain and as an adjunct to an anaesthetic. It is approximately twice as potent as fentanyl, and 100 to 200 times as potent as morphine. In 2001, 27 kg of remifentanil were manufactured. Manufacture has been fluctuating considerably since 2001, peaking at 93 kg in 2011 and, after a considerable decrease to 65.9 kg in 2014, increasing slightly to 73 kg in 2015. Belgium continued to be the main manufacturing country, with 33 per cent of global manufacture (down from 68 per cent), followed by China (24 per cent), the United Kingdom (21 per cent), Spain and Argentina (both at 8 per cent). Belgium, Italy and the United Kingdom were the main exporting countries. Italy was also the main importing country, with 33 per cent of global imports; it was followed by Germany (14 per cent) and Japan (9 per cent). Despite the increase in manufacturing, there was a decrease in consumption, from 77 kg in 2014 to 66 kg in 2015. The main consumers were China (16 per cent of global consumption), Italy (11 per cent) and Japan (10 per cent). In 2015, global stocks of remifentanil decreased to 103 kg, of which 25 per cent were held by Italy, 20 per cent by China, 12 per cent by Hungary, 11 per cent by Germany and 8 per cent by the United Kingdom.

Sufentanil

87. In 2015, global manufacture of sufentanil increased to 8.6 kg, continuing its long-term increasing trend. The main countries manufacturing sufentanil were China (52 per cent), the United States (26 per cent), Belgium (13 per cent) and the United Kingdom (8 per cent). The main countries exporting sufentanil were the United States (39 per cent), Belgium (31 per cent) and the United Kingdom (17 per cent). In 2015, global consumption of sufentanil decreased to 3 kg, back to the level recorded in 2013. The largest consumers of sufentanil were, in descending order, China, France, Canada, the United States, Germany and Italy, together accounting for 82 per cent of the global total. In 2015, global stocks of sufentanil totalled 21 kg, most of which was held by the United States (31 per cent), Germany (24 per cent) and China (23 per cent).

Ketobemidone

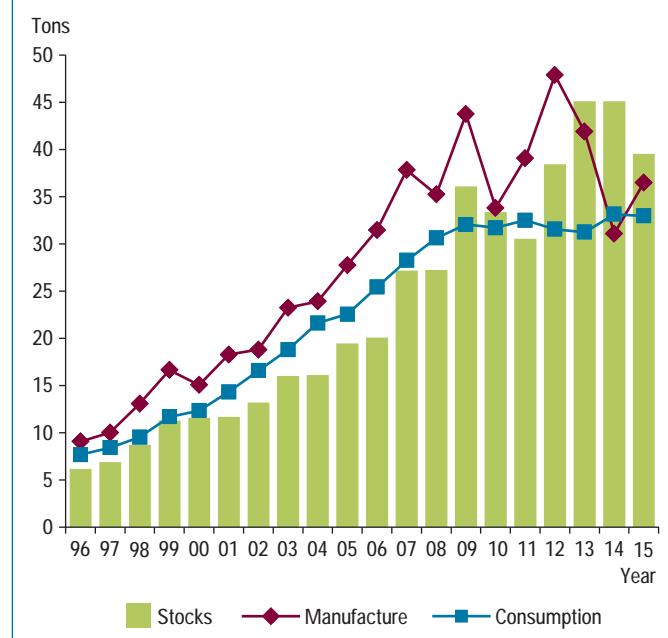
88. Ketobemidone is a powerful opioid analgesic with a similar effectiveness against pain as morphine. Its manufacture and use is concentrated in a small number of European countries. Overall, its consumption has been decreasing from year to year; in 2015, consumption reached its lowest point in decades (57 kg). Similarly, stocks have been dwindling, from 142 kg in 2013 to 88 kg in 2014, but

they increased sharply to 187 kg in 2015. Global manufacture showed an even greater increase in 2015, reaching 365 kg after previous levels of 49 kg in 2014 and 3 kg in 2013. In 2015, Germany accounted for 100 per cent of global ketobemidone manufacture and was also the main exporter (82 per cent of global exports); it was followed by France (16 per cent), which re-exported a large part of its imports. Germany held 87 per cent of global stocks of ketobemidone (164 kg). It was followed by Denmark and Norway (both with 5 per cent), and Sweden (3 per cent).

Methadone

89. Methadone, together with buprenorphine, which is controlled under the 1971 Convention, is used for pain management, but it is primarily used in the treatment of opioid dependence. As shown in figure 29, the trends related to the consumption, manufacture and stocks show a steady increase over the 20-year period 1996–2015, with some fluctuations. In 2015, the manufacture of methadone increased to 36.4 tons from 31.1 tons in 2014. The main producing countries were the United States (49 per cent) and Switzerland (34 per cent). Smaller quantities were manufactured by China and Germany (both with 4 per cent), India and Spain (both with 3 per cent). Switzerland continued to be the main exporter of methadone (10.6 tons, or 60 per cent) in 2015; it was followed by the United States (2.1 tons, or 12 per cent). The main importing countries were the United Kingdom (14 per cent of the global total), Canada (10 per cent), Viet Nam (9 per cent), the Netherlands (8 per cent) and France (7 per cent). Stocks

Figure 29. Methadone: global manufacture, consumption and stocks,^a 1996–2015



^aStocks as at 31 December of each year.

of methadone were concentrated in Switzerland (32 per cent) and the United States (26 per cent).

90. Consumption of methadone was concentrated in a few countries, and there were large differences in global consumption patterns. The main consuming countries were the United States (47 per cent), the United Kingdom and Germany (both with 6 per cent), Canada (5 per cent), China and Viet Nam (both with 4 per cent), Italy and France (both with 3 per cent). In some cases, the different levels of consumption were related to the presence or absence of people who inject drugs. In other cases, even though there were a certain number of such people, little or no methadone (and buprenorphine) seemed to be consumed, and few, if any, opiate substitution treatment services seemed to be available.

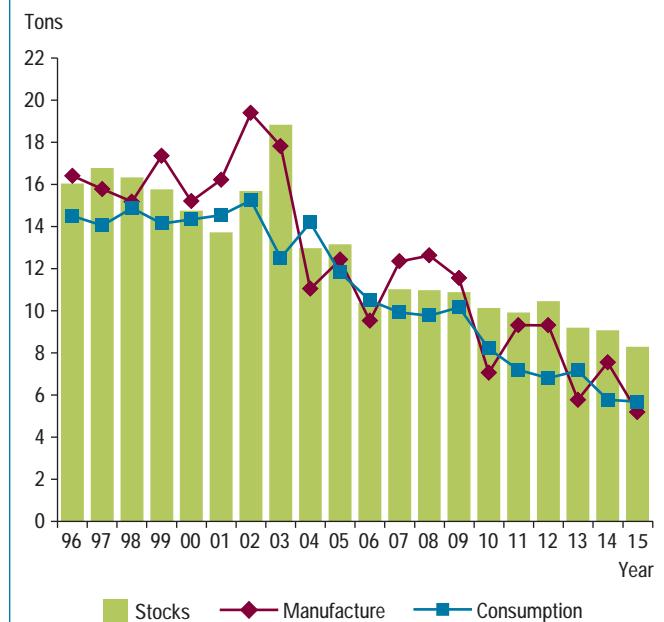
Pethidine

91. The manufacture of pethidine has continued to show a fluctuating decline since 1995. Manufacture increased slightly in 2014 to 7.6 tons, only to drop again in 2015 to 5.1 tons, reaching its lowest point in the period 1996–2015 (see figure 30). Consumption of pethidine, which stood at 15.3 tons in 2002, has been declining steadily since then but stabilized for the second year in a row at 5.7 tons in 2015. Pethidine is mostly used for pain relief in childbirth. The decline in consumption is attributable to several factors, such as its low potency, short duration of action and unique toxicity (i.e. seizures, delirium and other neuropsychological effects), as compared with other available opioid analgesics. It is considered an effective analgesic for acute pain but not useful for chronic pain. For these reasons several countries have put strict limits on its use, but some physicians continue to use it as a strong first-line opioid.

92. In 2015, manufacture of pethidine was concentrated in Spain (41 per cent), Slovakia (21 per cent), China (19 per cent) and the United States (7 per cent). The main exporting country was Spain (1.6 tons), followed by Slovakia (1.1 tons) and the United Kingdom (0.4 tons). The main countries importing pethidine were Brazil (10 per cent), the United Kingdom (8 per cent), South Africa (7 per cent) and Canada (6 per cent). A number of other countries (Indonesia, the Islamic Republic of Iran, Germany, Turkey, the Republic of Korea and Poland, in descending order) imported lower quantities (between 5 and 3 per cent each of the global total). Further details on exports and imports of pethidine are contained in annex IV, tables 3 and 4.

93. Pethidine consumption amounted to 5.6 tons in 2015 (corresponding to 14 million S-DDD). The main consumer countries were the United States (20 per cent of the global total) and China (12 per cent). Other countries

Figure 30. Pethidine: global manufacture, consumption and stocks,^a 1996–2015



^aStocks as at 31 December of each year.

consumed smaller quantities; those included South Africa (7 per cent), Brazil (5 per cent), Spain and Canada (both with 4 per cent). As a consequence of the overall decline in manufacture and consumption, stocks of pethidine also continued to decline, reaching 8.2 tons in 2015. The largest stocks were held by the United States (27 per cent of global stocks), Germany (12 per cent) and Slovakia (9 per cent).

Tilidine

94. Germany continued to be the only manufacturer of tilidine in 2015. Manufacture of tilidine continued to fluctuate and amounted to 50 tons in 2015, almost double the amount of the previous year. Exports of tilidine increased to 53 tons in 2015. Because it was the sole manufacturer, Germany also continued to be the principal exporting country in 2015, accounting for 52 per cent of global exports. That was still a considerable reduction from the level of 2012, when Germany accounted for 98 per cent of exports. Serbia was the second exporting country in 2015, with 45 per cent of reported exports.

95. After reaching a record level of 59.1 tons in 2012, consumption of tilidine dropped to 20 tons in 2013, but rose again to 25.8 tons in 2014 and 29.7 tons in 2015. Most tilidine is consumed in Germany (94 per cent), followed by Belgium (5 per cent). Nearly all global stocks of tilidine (43.5 tons in 2015) were held by Germany (99 per cent of the global total).

Trimeperidine

96. Before 2012, the quantity of trimeperidine manufactured fluctuated considerably for a number of years; from 2012 to 2015, it was more or less stable at around 200 kg. Manufacture in 2015 was 203 kg. The only manufacturers of trimeperidine were the Russian Federation (67 per cent of the global total), Ukraine (24 per cent) and India (9 per cent). Trimeperidine was discovered around 1945 in the Union of Soviet Socialist Republics (USSR), and historically consumption was concentrated there. After the collapse of the USSR, the post-Soviet states continued to be the main consumers and importers. In 2015, the main exporter was Ukraine (42 per cent of global exports), followed by India (33 per cent), the Russian Federation (11 per cent) and Latvia (9 per cent). The main importing countries in 2015 were the Russian Federation (34 per cent of global imports), Belarus (30 per cent), Latvia (13 per cent), Slovakia (9 per cent) and Uzbekistan (8 per cent), with other countries importing smaller quantities.

97. In terms of S-DDD per million inhabitants, the countries with the highest consumption were Tajikistan (59 S-DDD), Ukraine (22 S-DDD), Belarus and Latvia (both with 19 S-DDD), Kazakhstan (18 S-DDD) and the Russian Federation (11 S-DDD). In 2015, stocks remained relatively stable at 301 kg; they were mainly held by the Russian Federation (59 per cent), Kazakhstan (18 per cent) and Belarus (10 per cent). Other consumer countries kept smaller amounts.

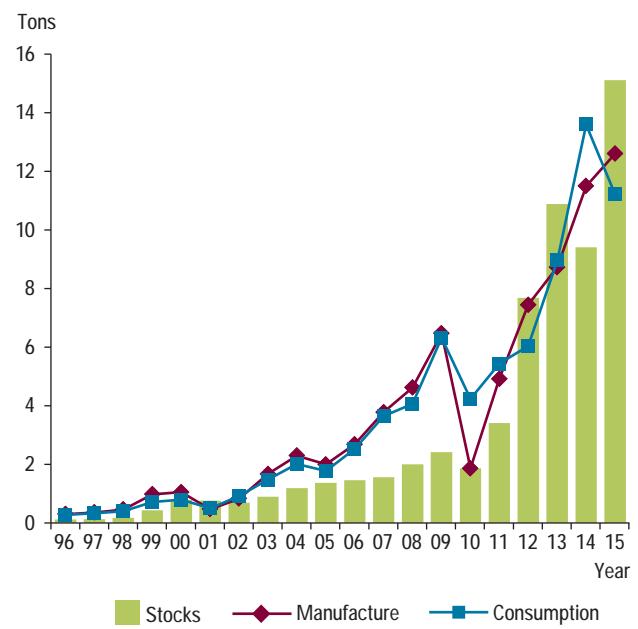
Opioid analgesics controlled under the 1971 Convention

98. Buprenorphine and pentazocine are opioid analgesics 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.²²

Buprenorphine

99. Buprenorphine is an opioid agonist used as an analgesic and in detoxification and substitution treatment for opioid dependence. Buprenorphine produces effects similar to other opioids, but not as strong as those of heroin. For this reason, buprenorphine is used to produce a sufficient agonist effect to enable opioid-dependent individuals to discontinue the misuse of opioids without experiencing

Figure 31. Buprenorphine: global calculated consumption,^a reported manufacture and stocks,^b 1996–2015



^aApproximate calculated global consumption, determined on the basis of 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.

withdrawal symptoms. Since the late 1990s, global manufacture of buprenorphine has increased (with the exception of 2010, when there was a sharp decrease), reaching a peak of 12.6 tons in 2015 (see figure 31). The main manufacturing countries in 2015 were the United Kingdom (8.1 tons), Belgium (2.2 tons), Czechia and the United States (both with 0.7 tons) and Switzerland (0.4 tons). In 2015, the main exporters were, in descending order, the United Kingdom, Czechia, Germany, France and Australia. The main countries importing buprenorphine in 2015 were Germany, France, Spain and Japan, in descending order.

Pentazocine

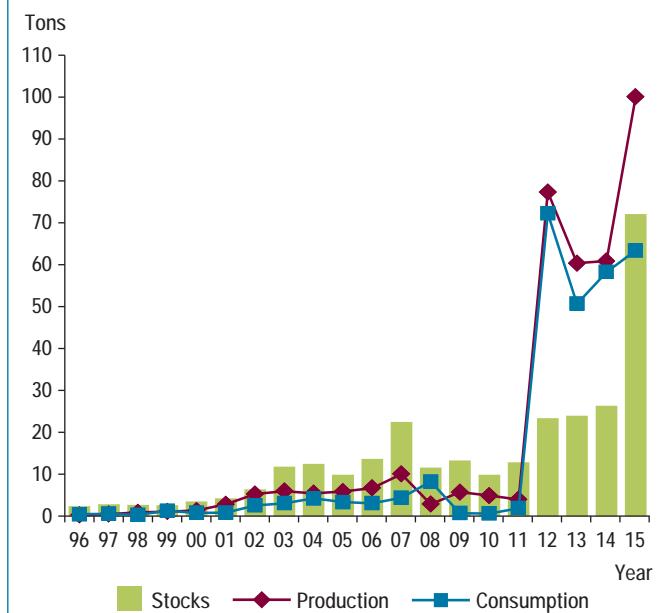
100. Pentazocine is an opioid analgesic with properties and uses similar to those of morphine. In 2015, global manufacture of pentazocine increased to 3 tons. Most of that was accounted for by India (2.1 tons). Italy manufactured 837 kg. India was also the world's leading exporter of pentazocine in 2015 with 1.5 tons. The main importers were Nigeria (767 kg), Pakistan (559 kg), the United States (475 kg) and India (445 kg).

²²E/INCB/2016/3.

Cannabis

101. The licit use of cannabis has been increasing considerably since 2000. Before 2000, licit use was restricted to scientific research and was reported only by the United States. Since 2000, more and more countries have started to use cannabis and cannabis extracts²³ for medical purposes, in addition to scientific research. In 2000, total production was 1.4 tons; by 2015 it had increased to 100.2 tons (see figure 32). In 2015, Canada continued to be the main producer with 48.4 tons (48.4 per cent of the total), mostly intended for domestic consumption, followed by the United Kingdom with 41.7 tons²⁴ (41.6 per cent of the total). They were followed by Israel (7.7 tons), the Netherlands (1.1 tons) and the United States (0.5 tons) (see table below). The United Kingdom continued to be the main exporter of cannabis (2 tons, or 73 per cent of the total); it was followed by the Netherlands (0.4 tons or 14 per cent) and Austria (0.2 tons or 7 per cent). Countries exporting less than 0.1 tons each were Denmark and Germany. In 2015, the United States imported 25.1 tons (68 per cent of the global total). Much smaller quantities were imported by Germany (16 per cent), Italy (4 per cent), and Canada and Spain (both with 3 per cent). The large majority of the stocks were held by the United Kingdom (54.4 tons, or 75 per cent) followed by Canada (13.2 tons, or 18 per cent) and Israel (1.5 tons, or 2 per cent).

Figure 32. Cannabis: global production, consumption and stocks,^a 1996–2015



^aStocks as at 31 December of each year.

Table 1. Cultivation of cannabis plant and production of cannabis, 2015

Country ^a	Area harvested (hectares)	Quantity produced (kilograms)
Austria	0.04	59
Canada	..	48 491
Chile	..	36
Israel	7.45	7 758
Japan	0.57	..
Netherlands	0.50	1 100
Portugal	15.00	169
Switzerland	..	315
United Kingdom	..	41 706
United States	..	566

^aNote: Two dots (..) signify that a statistical information was furnished but data were not submitted for this specific item.

^bIn addition to the 10 countries listed for 2015, Australia, Colombia, Czechia and Italy have furnished estimates for 2016 and/or 2017 on the cultivation of cannabis plant and the production of cannabis.

Coca leaf and cocaine

Coca leaf

102. Peru has been the only country exporting coca leaf for the global market since 2000. At the time of preparing this report, Peru had not provided production data for 2015, but had reported an export volume of 136 tons, in line with previous years. The United States was the only

importing country and accounted for the largest amount utilized (135.2 tons, or 100 per cent). The United States utilizes coca leaf for the extraction of flavouring agents and the manufacture of cocaine as a by-product. Imports by the United States have been fluctuating considerably, but in 2014 and 2015 were stable at around 136 tons. Most of the stocks of coca leaf are maintained by the United States

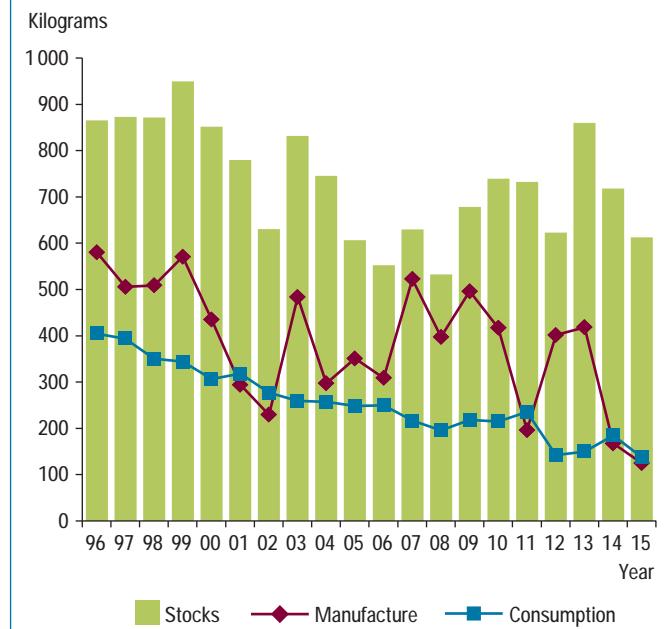
(84 per cent) and Peru (15 per cent). The other major licit producer of coca leaf, the Plurinational State of Bolivia, provided information to the Board on the estimated cultivation (14,705 ha) and preliminary production data (23,217 tons) for 2016. The cultivation of coca bush in that country for the chewing of coca leaf and the consumption and use of coca leaf in its natural state for cultural and medicinal purposes, such as preparing infusions, is allowed in accordance with the reservation expressed in 2013, when the country reaccessed to the 1961 Convention, as amended by the 1972 Protocol.

Cocaine

103. The global licit manufacture of cocaine continued to fluctuate as it has for more than 20 years, and dropped from 178 kg in 2014 to 125 kg in 2015 (see figure 33), the lowest level since 1995. The main manufacturing countries continued to be Peru (91 kg, or 74 per cent of the global total), followed by the United States (32 kg, or 26 per cent). The main exporting country in 2015 was the United Kingdom (70 kg), followed by Peru (21 kg) and the Netherlands (14 kg). Peru exports low-purity cocaine to the United Kingdom, where it is purified. Denmark, Norway and Switzerland exported quantities smaller than 3 kg. The Netherlands was the main importing country (28 kg), accounting for one quarter of the total imports of cocaine in 2015, followed by Japan (20 kg), Canada (8 kg) and Australia (7 kg). The licit consumption of cocaine, which had been declining for a number of years, in particular since 2011, decreased to 138 kg in 2015, 25 per cent less

than in 2014. The United States continued to be the main consumer (41 kg, or 30 per cent), followed by Canada (17 kg, or 13 per cent), the Netherlands (15 kg, or 11 per cent), Australia (9 kg, or 7 per cent) and Belgium (8 kg, or 6 per cent). The largest stocks were held by Peru (315 kg, or 51 per cent), the United Kingdom (72 kg, or 12 per cent) and the Russian Federation (49 kg, or 8 per cent).

Figure 33. Cocaine: global manufacture, consumption and stocks,^a 1996–2015



^aStocks as at 31 December of each year.

OBSERVATIONS SUR LES STATISTIQUES COMMUNIQUÉES SUR LES STUPÉFIANTS

Résumé

L'analyse figurant dans la présente section de la publication technique se fonde sur les données statistiques fournies par les gouvernements. Sa qualité dépend desdites données.

En 2015, la production d'opium a légèrement augmenté en Inde, seul producteur licite pour l'exportation, tandis que les stocks de la plupart des pays continuaient de s'amenuiser. L'utilisation d'opium brut pour l'extraction d'alcaloïdes a décliné, plus de 93 % de l'extraction industrielle d'alcaloïdes ayant eu lieu à partir de paille de pavot.

La production des deux variétés principales de paille de pavot (riche en morphine et riche en thébaine) se concentrat en Australie, en Espagne, en France, en Hongrie et en Turquie. La culture du pavot à opium riche en codéine continuait d'être pratiquée en Australie et en France.

La fabrication de morphine a diminué en 2015 mais est restée supérieure à 400 tonnes. Cette substance était toujours utilisée en majeure partie pour fabriquer d'autres drogues. La part ayant servi aux soins palliatifs était inférieure à 10 % et inégalement répartie dans le monde.

La fabrication mondiale de codéine a encore diminué en 2015 pour s'établir à 334,4 tonnes, presque le même niveau qu'en 2009. La substance est utilisée principalement sous forme de préparations inscrites au Tableau III de la Convention unique sur les stupéfiants de 1961. En 2015, cette utilisation de la codéine représentait 98 % de sa consommation totale.

La fabrication de thébaine a continué de baisser pour être ramenée à 93,5 tonnes en 2015. Cette évolution peut s'expliquer par les restrictions visant les médicaments soumis à prescription qui ont été introduites sur le marché principal (États-Unis d'Amérique) en réponse à l'abus de produits à base de thébaine et au grand nombre de décès par surdose.

En 2015, des tendances divergentes étaient observées en ce qui concernait les opioïdes semi-synthétiques. La plupart d'entre eux (à savoir l'éthylmorphine, l'hydrocodone, l'hydromorphone et l'oxycodone) ont vu leur production et leur consommation baisser, tandis que celles de la dihydrocodeine et de l'héroïne sont restées toutes deux relativement stables. Quant au dextropropoxyphène et au diphenoxylate, leur fabrication et leur consommation ont continué de diminuer, du fait d'inquiétudes quant à leurs effets secondaires.

En dépit d'informations faisant état d'augmentations du nombre de décès dus à l'abus de fentanyl ou de substances de type fentanyl, principalement en Amérique du Nord, la fabrication mondiale de fentanyl est restée élevée et a encore progressé en 2015, à 3 tonnes. Au cours des 11 dernières années, la consommation de fentanyl, exprimée en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD), s'est accrue de 132 %, passant de 114 752 S-DDD en 2005 à 266 825 S-DDD en 2015. Au cours de la même période, la consommation de morphine n'a augmenté que de 13 %, passant de 26 290 S-DDD à 29 708 S-DDD. Alors que la fabrication de tous les analogues du fentanyl (alfentanil, rémifentanil et sufentanil) a poursuivi sa hausse, la consommation de rémifentanil et de sufentanil a diminué et seule celle d'alfentanil a augmenté. La fabrication de cétabémidone s'est considérablement intensifiée, la consommation restant toutefois stable et concernant quelques pays seulement.

La fabrication de méthadone a augmenté en 2015 après avoir baissé en 2014. Sa consommation est restée stable. On a noté un accroissement de la fabrication de buprénorphine, avec une consommation toujours élevée, malgré un recul en 2015.

Depuis 2000, l'usage licite de cannabis s'est beaucoup développé, et un nombre croissant de pays ont commencé à utiliser le cannabis ou des extraits de cannabis à des fins médicales et pas seulement pour la recherche. En 2000, la production totale était de 1,3 tonne; en 2015, elle est montée à 100,2 tonnes.

La production licite de feuille de coca se concentrerait en Bolivie (État plurinational de) et au Pérou. Si le premier de ces pays a bien fourni une évaluation de la production pour 2016, le deuxième n'a pas fait parvenir de données sur le sujet. Il ressort toutefois des données commerciales du Pérou pour 2015 que les échanges de feuille de coca, en majorité avec les États-Unis, se maintenaient à des niveaux stables. La fabrication de cocaine à usage médical a continué de fluctuer.

1. Les présentes observations visent à faciliter l'utilisation des données figurant dans les tableaux des statistiques communiquées (voir p. 131 à 252 et annexes III et IV, p. 309 à 442) 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. Sauf indication contraire, ces observations portent sur l'évolution observée au cours de la période 1996-2015.

¹Aux fins de la Convention unique sur les stupéfiants de 1961, un stupéfiant est considéré comme "consommé" lorsqu'il a été fourni à une 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 communiquent à l'OICS des statistiques sur l'utilisation de stupéfiants pour la fabrication d'autres stupéfiants, de préparations inscrites au 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 qui figurent dans la quatrième partie et les annexes IV et V du présent rapport contiennent les données communiquées 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 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972³. Les données statistiques les plus récentes visées par les observations sont celles de 2015. Le fait que certains gouvernements n'ont pas soumis de rapport, ou ont soumis 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'OICS a formulées en se fondant sur l'analyse des données statistiques figurent au chapitre II de son rapport annuel⁵.

³Nations Unies, *Recueil des Traités*, vol. 976, n° 14152.

⁴Des informations détaillées concernant la communication de rapports statistiques par les gouvernements figurent à l'annexe I de la présente publication.

⁵E/INCB/2016/1.

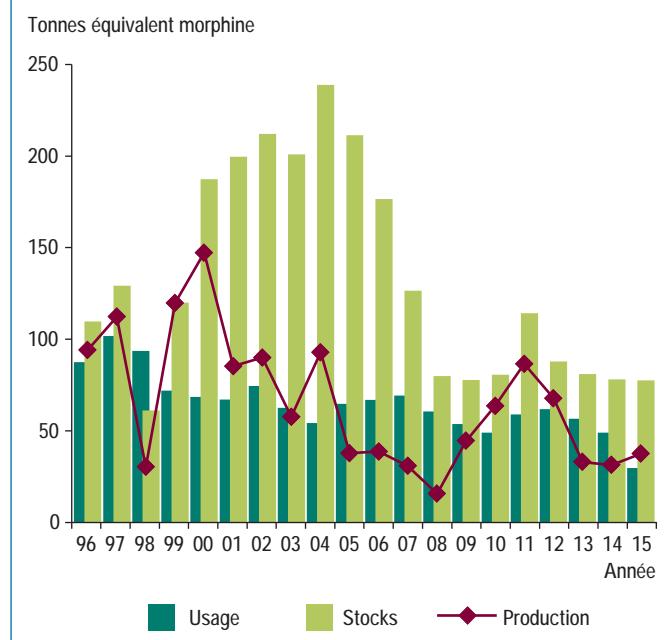
Matières premières opiacées

3. L'opium et la paille de pavot sont les matières premières obtenues à partir de la plante de pavot à opium (*Papaver somniferum*), dont sont extraits des alcaloïdes comme la morphine, la thébaïne, la codéine et l'oripavine. Le concentré de paille de pavot est un produit obtenu lors du processus d'extraction d'alcaloïdes de la paille de pavot. Il est soumis à contrôle au titre de la Convention de 1961. Des informations détaillées sur l'offre de matières premières opiacées et la demande d'opiacés à des fins médicales et scientifiques figurent dans la troisième partie de la présente publication.

Opium

4. L'opium (aussi appelé "opium brut") est le latex obtenu en pratiquant des incisions sur les capsules vertes de la plante de pavot. À des fins statistiques et pour faciliter les comparaisons, les chiffres concernant la production et les échanges d'opium se fondent sur une teneur en humidité de 10 %. Le cas échéant, les données relatives à l'opium sont également exprimées en équivalent morphine⁶ pour permettre la comparaison entre l'opium et la paille de pavot. La figure 1 présente la production, les stocks et

Figure 1. Opium: production, stocks^a et usage (consommation et utilisation)^b au niveau mondial, en équivalent morphine, 1996-2015



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

^bNon compris l'utilisation d'opium saisi en Iran (République islamique d') et au Myanmar.

5. La production d'opium a diminué de plus de moitié entre 2011 et 2015, tombant de 789,1 tonnes en poids brut (86,8 tonnes équivalent morphine) à 342,5 tonnes (37,6 tonnes équivalent morphine). Les importations ont été ramenées de 283,1 tonnes (31,1 tonnes équivalent morphine) en 2014 à 172,8 tonnes (19 tonnes équivalent morphine) en 2015. En outre, les stocks d'opium ont continué de se réduire et se sont établis à 696,6 tonnes (77 tonnes équivalent morphine) en 2015 (voir fig. 1).

6. L'Inde est le principal producteur et le seul exportateur licite d'opium, avec 335 tonnes (37 tonnes équivalent morphine). Ce chiffre correspondait à plus de 98 % de la production mondiale et 92 % des exportations en 2015. D'autres pays produisent de petites quantités d'opium, mais exclusivement pour l'utilisation et la consommation intérieures. La Chine a produit environ 2 % (7,4 tonnes, soit 0,8 tonne équivalent morphine) de l'opium qui l'a été dans le monde, et le Japon une très faible quantité (1 kg). En Chine, la paille de pavot a remplacé l'opium comme principale matière première servant à la fabrication d'alcaloïdes depuis 2000.

7. L'opium exporté par l'Inde a une concentration en morphine allant de 9,5 à 12,0 %, une teneur en codéine d'environ 2,5 % et une concentration en thébaïne comprise entre 1,0 et 1,5 %. Comme le montre la figure 2, les importations d'opium depuis l'Inde ont fluctué au cours de la période 2006-2015, diminuant sensiblement en 2013 et 2014, pour descendre à 172,8 tonnes (environ 19 tonnes équivalent morphine) en 2015. Les principaux pays

importateurs sont restés les États-Unis d'Amérique, avec 60 % du total, et le Japon, avec 29 %.

8. Comme les années précédentes, l'opium a été utilisé en majeure partie pour l'extraction d'alcaloïdes, seule une petite quantité (21,5 tonnes, soit 2,3 tonnes équivalent morphine) ayant servi à fabriquer des préparations inscrites au Tableau III. Les quantités totales d'opium d'origine licite dont on a extrait des alcaloïdes ont diminué au cours de la période considérée, tombant à 271,7 tonnes, soit 29,8 tonnes équivalent morphine, en 2015 (sans compter l'utilisation d'opium saisi en Iran (République islamique d') et en République populaire démocratique de Corée⁷). L'Inde, les États-Unis et le Japon, par ordre décroissant, sont les principaux pays à utiliser de l'opium pour l'extraction d'alcaloïdes, et ils ont totalisé à eux trois plus de 58 % des quantités utilisées dans le monde en 2015 (voir fig. 3). La République islamique d'Iran a déclaré avoir fabriqué plus de 193,2 tonnes (21,2 tonnes équivalent morphine) en 2015 (environ 41 % du total mondial). Toutefois, si on ne tient pas compte de ce pays, ce sont l'Inde, les États-Unis et le Japon qui fabriquent 99 % de l'opium. En République populaire démocratique de Corée, la culture du pavot à opium se caractérise par un rendement très faible, que les autorités nationales compétentes attribuent à des conditions météorologiques défavorables

⁷En République islamique d'Iran, de grandes quantités d'opium saisi sont, en plus de l'opium produit licitement et importé d'Inde (pour les années 2004, 2006, 2007, 2011 et 2012 seulement), régulièrement utilisées pour l'extraction d'alcaloïdes. Le rendement en alcaloïdes de l'opium saisi est en général inférieur à celui de l'opium produit licitement.

Figure 2. Opium: importations en provenance d'Inde, en équivalent morphine, 2006-2015

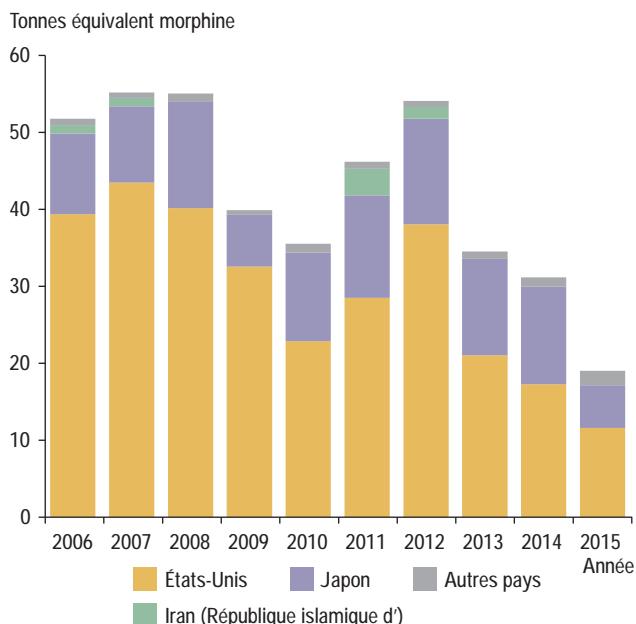
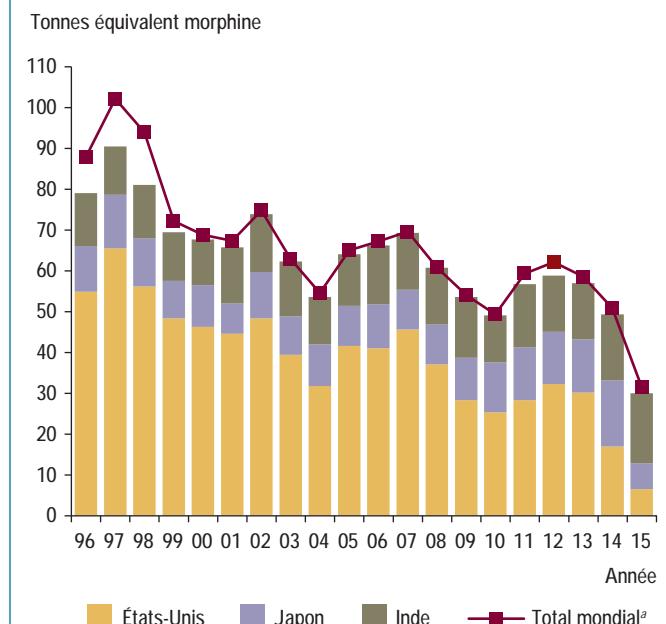


Figure 3. Opium: utilisation pour l'extraction d'alcaloïdes, en équivalent morphine, 1996-2015



^aNon compris l'utilisation d'opium saisi en Iran (République islamique d') et au Myanmar.

et à des sols peu fertiles. Le tableau III donne des indications plus détaillées concernant l'utilisation d'opium pour l'extraction d'alcaloïdes et les alcaloïdes obtenus.

9. Bien qu'il serve essentiellement à l'extraction d'alcaloïdes, l'opium est également consommé dans certains pays sous forme de préparations, principalement pour le traitement de la diarrhée et de la toux. La plupart de ces préparations sont inscrites au Tableau III de la Convention de 1961⁸. La consommation mondiale d'opium fluctue depuis 2001. En 2015, elle a augmenté pour s'établir à 22,8 tonnes, ce qui correspond à 194 millions de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD)⁹. La consommation de l'opium et son utilisation pour la fabrication de préparations inscrites au Tableau III se sont montées à 9,2 tonnes (1 tonne équivalent morphine) en Chine, 6 tonnes (0,7 tonne équivalent morphine) en Inde et 5,2 tonnes (0,6 tonne équivalent morphine) en France. Le Myanmar a également déclaré une consommation de 0,2 tonne mais, étant donné qu'il n'y a pas de culture licite dans le pays, on suppose que la substance provenait de saisies.

10. Les stocks mondiaux d'opium ont atteint un niveau record en 2004 (2 176,2 tonnes, soit 239 tonnes équivalent morphine), puis ont commencé à diminuer (voir fig. 1), pour s'établir à 696,1 tonnes (77 tonnes équivalent morphine) en 2015. L'Inde détient les stocks plus importants (621,8 tonnes, soit 68,4 tonnes équivalent morphine, représentant 87 % du total mondial); viennent ensuite le Japon (58,2 tonnes, soit 6,4 tonnes équivalent morphine) et la Chine (13,5 tonnes, soit 1,6 tonne équivalent morphine)¹⁰. Les États-Unis ont presque totalement épousé le stock de 137,2 tonnes dont ils disposaient en 2012 puisque celui-ci a été réduit à 1,4 tonne en 2015 (il a ainsi été ramené de 15 à 0,1 tonne équivalent morphine). La poursuite de la diminution générale des stocks mondiaux et la réduction de la production confirment la tendance de fond vers l'abandon progressif de l'opium en faveur du concentré de paille de pavot.

Paille de pavot

11. La paille de pavot comprend toutes les parties de la plante de pavot à opium après fauchage, à l'exception des

⁸Les 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.

⁹La liste des doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD) et une explication de ce concept figurent dans les notes afférentes aux tableaux XIV.1.a-i, XIV.2 et XIV.3.

¹⁰Pour la production, les stocks et la demande d'opium, voir également la troisième partie de la présente publication, intitulée "Offre de matières premières opiacées et demande d'opiacés à des fins médicales et scientifiques".

graines. La morphine est le principal alcaloïde tiré des variétés de pavot à opium cultivées dans la plupart des pays producteurs. La culture commerciale du pavot à opium à forte teneur en thébaïne a commencé au cours de la seconde moitié des années 90. Dans la présente publication, la paille de pavot provenant de variétés de pavot à opium riches en morphine est appelée "paille de pavot (M)", celle issue de variétés riches en thébaïne "paille de pavot (T)", celle issue de variétés riches en codéine "paille de pavot (C)" et celle issue de variétés riches en noscapine "paille de pavot (N)". Outre leur alcaloïde principal (morphine, thébaïne, codéine ou noscapine), certaines variétés contiennent d'autres alcaloïdes qu'il est possible d'extraire.

12. La concentration d'alcaloïdes dans la paille de pavot varie considérablement suivant les pays producteurs. Pour comparer les niveaux de production des différents pays, il faut donc utiliser un dénominateur commun: l'équivalent morphine ou thébaïne de la quantité de paille produite dans chaque pays. La culture commerciale du pavot à opium à forte teneur en codéine a commencé en Australie en 2010 et en France en 2013. À des fins statistiques, les quantités de paille de pavot issue de cette variété sont comptabilisées comme "paille de pavot (M)".

Paille de pavot provenant principalement¹¹ de pavot à opium riche en morphine [paille de pavot (M)]

13. Bien que la communication de données statistiques relatives à la production de paille de pavot soit facultative, la plupart des pays qui cultivaient le pavot à opium pour en extraire des alcaloïdes ont fourni de telles informations en 2015. La production mondiale de paille de pavot (M) exprimée en équivalent morphine était caractérisée par une tendance à la hausse pendant les deux décennies qui se sont achevées en 2015. Elle a beaucoup fluctué avec les années, principalement au gré des conditions météorologiques et de l'évolution de la demande dans les pays fabricants. Elle a atteint environ 430 tonnes équivalent morphine en 2003, a diminué à quelque 218 tonnes en 2008, mais a ensuite augmenté à nouveau de façon sensible pour s'établir à 549 tonnes en 2015 (voir fig. 4). Pendant les deux décennies qui ont précédé 2015, les principaux pays producteurs étaient l'Australie, l'Espagne, la France et la Turquie. En 2015, le premier producteur a été la France (168 tonnes équivalent morphine, soit 30 % de la production mondiale), suivie de l'Australie (152 tonnes, soit 28 %), de la Turquie (98 tonnes, soit 18 %), de l'Espagne (33 tonnes, soit 6 %) et de la Hongrie (22 tonnes, soit 4 %). Les autres grands producteurs de paille de pavot (M) ont été, par ordre

¹¹Les quantités, exprimées en équivalent morphine, de morphine et de codéine contenues dans d'autres variétés de paille de pavot comme la paille de pavot (T) et la paille de pavot (C) sont également incluses, le cas échéant, dans les chiffres de la production totale mentionnés dans ce paragraphe.

décroissant, la Chine, le Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord et la Slovaquie, qui ont assuré les 14 % restants de la production mondiale. Dans le cas de l'Australie et de la France, les quantités de paille de pavot (C), qui se sont accrues ces dernières années, ont été exprimées en équivalent morphine pour être comptabilisées. Ainsi, sur les 152 tonnes équivalent morphine déclarées par l'Australie, 59 tonnes étaient issues de la paille de pavot (C); en France, sur les 168 tonnes signalées, 35 venaient de la paille de pavot (C).

14. En 2015, la production de matières premières opiacées (calculée en équivalent morphine), essentiellement à partir de la paille de pavot (M), a diminué par rapport à 2014 en Australie (de 176 à 152 tonnes) et en Espagne (de 87 à 33 tonnes), mais a augmenté en France (de 119 à 168 tonnes) et en Turquie (de 43 à 98 tonnes) (voir fig. 4). Le tableau II renseigne sur les variations de la superficie des terres consacrées à la culture du pavot à opium, les quantités de paille de pavot (M) récoltées et les rendements obtenus dans les pays producteurs.

15. Les échanges internationaux de paille de pavot (M) comme matière première restent limités. En 2015, la Tchéquie a été le principal exportateur de paille de pavot (M) pour l'extraction d'alcaloïdes, devant la Hongrie, qui avait occupé cette place en 2014 (voir annexe IV, tableau 1). Ce dernier pays, qui a continué à fabriquer de grandes quantités de paille de pavot, a considérablement augmenté

ses exportations depuis 2013. La Tchéquie, qui cultive le pavot à opium essentiellement pour la production de graines à usage culinaire, produit accessoirement de la paille de pavot qui est exportée en Slovaquie pour l'extraction d'alcaloïdes. Cette paille a une teneur en morphine nettement inférieure à celle de la paille obtenue à partir du pavot cultivé pour la production d'alcaloïdes. En 2015, la Slovaquie a importé au total 4 349 tonnes (en poids brut) de paille de pavot (M) de Tchéquie et de Hongrie.

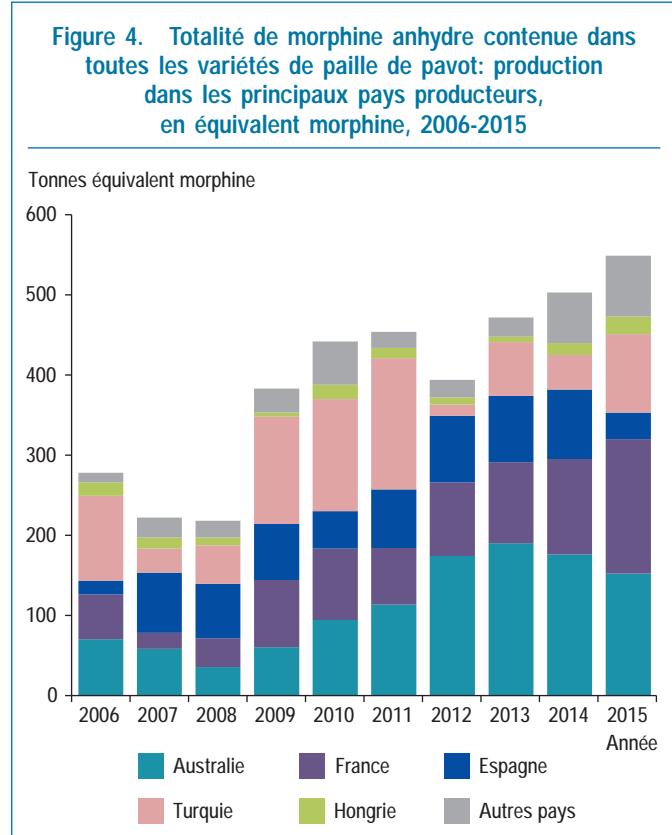
16. En 2015, les principaux pays qui utilisaient la paille de pavot (M) étaient la Turquie (27 314 tonnes en poids brut), la France (5 306 tonnes), l'Espagne (5 135 tonnes), l'Australie (4 674 tonnes) et la Hongrie (363 tonnes). Des précisions sur l'utilisation de la paille de pavot (M) pour l'extraction d'alcaloïdes et sur les rendements obtenus figurent au tableau IV.

Paille de pavot provenant principalement¹² de pavot à opium riche en thébaïne [paille de pavot (T)]

17. L'Australie et la France déclarent la production de paille de pavot (T) à l'OICS depuis 1999. L'Espagne a déclaré une production pour la première fois en 2004. La Chine et la Hongrie ont signalé ces dernières années une production sporadique. Le tableau II donne des indications plus détaillées sur la production de paille de pavot (T).

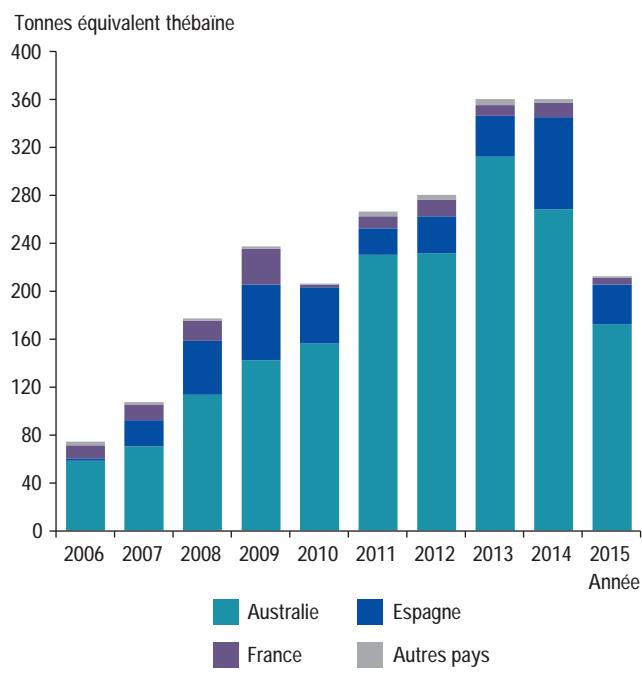
18. La production mondiale de paille de pavot (T) au cours de la période 2006-2015, exprimée en équivalent thébaïne, est présentée à la figure 5. En 2015, elle est descendue à 216 tonnes équivalent thébaïne, contre 360 tonnes en 2014. L'Australie est restée le premier producteur avec 172 tonnes équivalent thébaïne, chiffre en diminution importante par rapport aux 268 tonnes de 2014. Elle était suivie de l'Espagne, dont la production a été ramenée de 77 tonnes en 2014 à 33 tonnes en 2015. La France n'a pas signalé de production en 2015, puisqu'elle n'a pas cultivé cette variété; toutefois, elle a extrait de la thébaïne à partir de paille de pavot (M) et a ainsi obtenu 6 tonnes de cet alcaloïde la même année. La Hongrie n'a cultivé que 24 hectares et n'a donc produit qu'une quantité négligeable de paille de pavot (T) (0,1 tonne).

19. Toute la paille de pavot (T) produite est utilisée dans les pays producteurs et fabricants pour l'extraction d'alcaloïdes. Les quantités utilisées, les alcaloïdes obtenus et les rendements correspondants sont présentés au tableau V.



¹²Les quantités, exprimées en équivalent thébaïne, de thébaïne et d'oripavine contenues dans d'autres variétés de paille de pavot comme la paille de pavot (M) et la paille de pavot (C) sont également incluses, le cas échéant, dans les chiffres de la production totale mentionnés dans ce paragraphe.

Figure 5. Totalité de thébaïne anhydre contenue dans toutes les variétés de paille de pavot: production dans les principaux pays producteurs, en équivalent thébaïne, 2006-2015



Paille de pavot provenant de pavot à opium riche en codéine [paille de pavot (C)]

20. L'Australie a signalé la culture de pavot destiné à la production commerciale de paille de pavot (C) pour la première fois en 2009, la France en 2013. Cette nouvelle variété est cultivée spécifiquement pour répondre à la forte demande mondiale de codéine. La production a augmenté régulièrement, passant de 415 tonnes (poids brut) en 2010 à 6 706 tonnes en 2015. L'Australie en a produit 66 % et la France était à l'origine des 34 % restants. Des proportions similaires ont été signalées pour l'utilisation et les stocks dans les deux pays.

Paille de pavot provenant de pavot à opium riche en noscapine [paille de pavot (N)]

21. Ces dernières années, certains pays producteurs ont signalé une hausse de la culture du pavot à opium riche en noscapine [pour la production de paille de pavot (N)]. En 2015, la Hongrie était le seul pays qui déclarait pratiquer celle culture. La superficie récoltée s'y élevait à 592 hectares, et la production totale à 257 tonnes (poids brut).

Paille de pavot utilisée à des fins décoratives

22. Le pavot est cultivé à des fins culinaires et décoratives dans certains pays, essentiellement en Allemagne, en Autriche, aux Pays-Bas, en Pologne, en Tchéquie et en Ukraine.

Concentré de paille de pavot

23. La plupart des pays qui extraient des alcaloïdes de la paille de pavot fabriquent d'abord un produit intermédiaire appelé "concentré de paille de pavot", même si, dans certains autres, la morphine ou la thébaïne sont fabriquées directement à partir de la paille de pavot selon un procédé en continu pouvant faire entrer en jeu un certain nombre d'autres produits intermédiaires (pour plus de détails, voir les tableaux IV et V). Jusqu'à la seconde moitié des années 90, seul le concentré de paille de pavot ayant pour principal alcaloïde la morphine était fabriqué. La fabrication de concentré de paille de pavot contenant essentiellement de la thébaïne, de l'oripavine ou de la codéine a commencé depuis. Le concentré de paille de pavot peut contenir un mélange d'alcaloïdes, et les procédés industriels permettent d'en extraire d'autres que le principal. Les différents types de concentré de paille de pavot sont désignés en fonction du principal alcaloïde qu'ils contiennent¹³.

24. Étant donné que la teneur effective en alcaloïdes du concentré de paille de pavot peut varier considérablement, toutes les données concernant ce produit sont, pour faciliter les comparaisons et à des fins 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 appelées AMA (CPP), celles de thébaïne anhydre ATA (CPP), celles d'oripavine anhydre AOA (CPP) et celles de codéine anhydre ACA (CPP). Tous les alcaloïdes contenus dans le concentré de paille de pavot sont examinés ci-dessous. Les données correspondent à une teneur de 100 % en alcaloïde anhydre¹⁴.

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

25. L'AMA (CPP) reste le plus important et le plus couramment utilisé des alcaloïdes contenus dans le concentré

¹³À l'heure actuelle, les types suivants font l'objet de commerce: a) concentré de paille de pavot ayant la morphine comme alcaloïde principal; b) concentré de paille de pavot ayant la thébaïne comme alcaloïde principal; c) concentré de paille de pavot ayant l'oripavine comme alcaloïde principal; et d) concentré de paille de pavot ayant la codéine comme alcaloïde principal.

¹⁴Les observations figurant dans la présente publication en ce qui concerne le concentré de paille de pavot ne sont 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 %.

de paille de pavot. La figure 6 donne un aperçu de l'évolution de sa fabrication, de ses stocks et de son utilisation pendant la période 1996-2015.

26. La fabrication mondiale d'AMA (CPP) n'a cessé d'augmenter depuis les années 90, avec toutefois quelques fluctuations entre 2003 et 2008, pour atteindre son niveau le plus élevé en 2014 (466,3 tonnes). Elle a diminué en 2015 pour s'établir à 389,3 tonnes. La figure 7 donne un aperçu de l'évolution de la fabrication dans les grands pays fabricants au cours de la période 1996-2015.

27. L'Australie et la Turquie ont été les principaux fabricants d'AMA (CPP) ces 10 dernières années. En 2015, la Turquie a signalé la plus grande quantité fabriquée (90,7 tonnes, soit 23,3 % du total), suivie de la France, de l'Australie et de l'Espagne (respectivement 76,5, 76,2 et 74,3 tonnes). Les autres pays ayant déclaré avoir fabriqué de l'AMA (CPP) sont le Royaume-Uni (35,1 tonnes), la Chine (27,4 tonnes) et la Belgique (8,5 tonnes).

28. Après avoir diminué de nouveau en 2014, les exportations mondiales d'AMA (CPP) ont augmenté, passant de 178,7 tonnes cette année-là à 221,7 tonnes en 2015. C'est la Turquie qui en a exporté la plus grande quantité en 2015 (87 tonnes, soit 39 % du total), devant l'Australie, qui perd son statut de premier exportateur (61,9 tonnes, soit 28 %). L'Espagne en a exporté 58,8 tonnes, soit 27 % du total. Les États-Unis et le Royaume-Uni en ont été les principaux importateurs, avec 73 % du total mondial à eux deux. Les

Figure 7. Totalité de morphine anhydre contenue dans toutes les variétés de concentré de paille de pavot: fabrication dans les principaux pays fabricants, 1996-2015

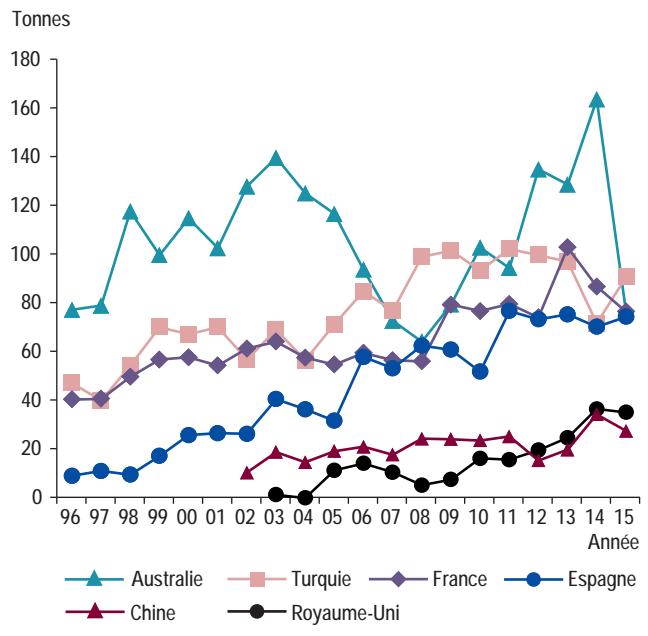


Figure 8. Totalité de morphine anhydre contenue dans les différentes variétés de concentré de paille de pavot: quantités utilisées pour la fabrication d'opiacés, 1996-2015

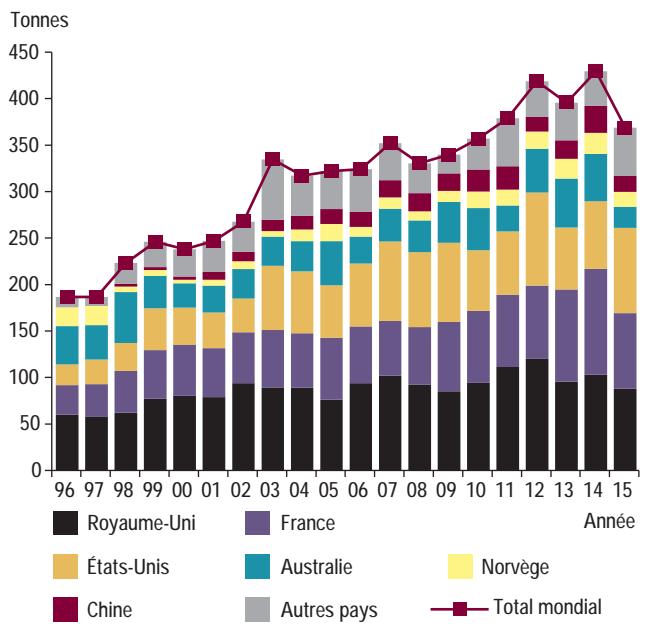
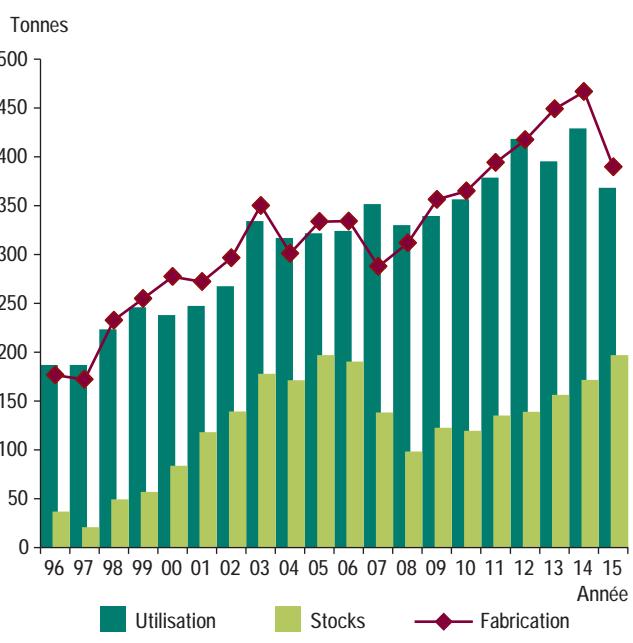


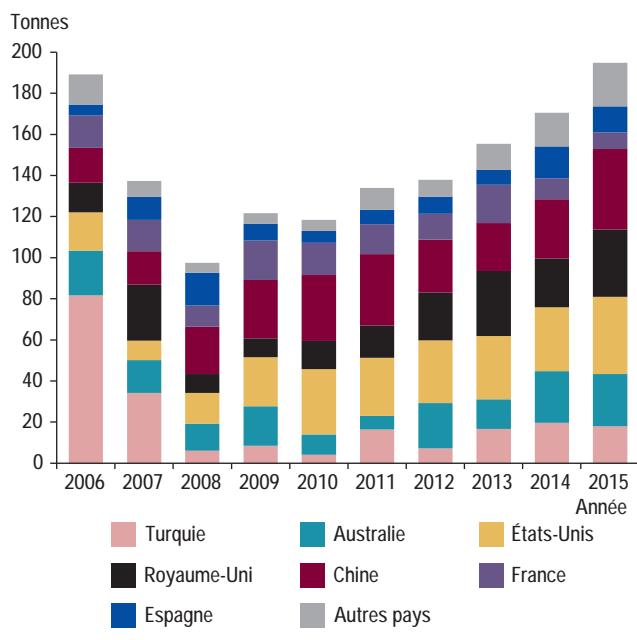
Figure 6. Totalité de morphine anhydre contenue dans toutes les variétés de concentré de paille de pavot: fabrication, stocks^a et utilisation au niveau mondial, 1996-2015



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

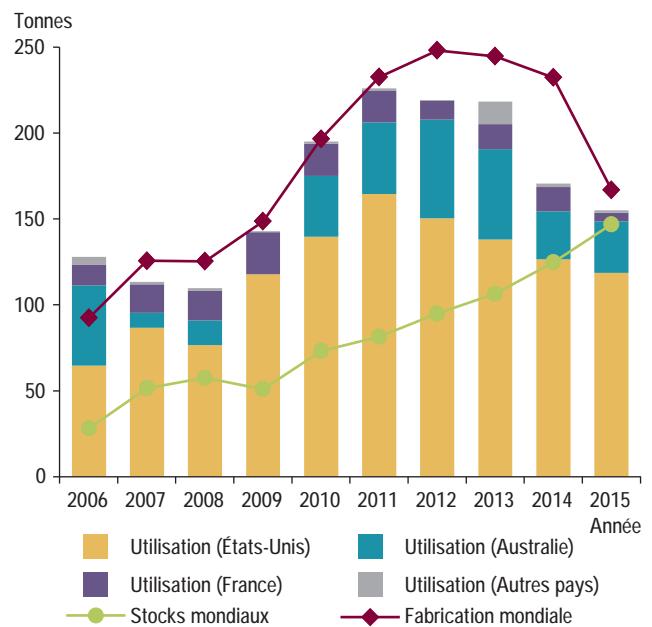
autres pays importateurs ont été, par ordre décroissant, la Norvège, la France, l'Afrique du Sud, l'Australie, le Japon, la Slovaquie et la Suisse. Les tableaux 1 et 2 de l'annexe IV donnent des indications plus détaillées sur la production d'AMA (CPP).

Figure 9. Totalité de morphine anhydre contenue dans toutes les variétés de concentré de paille de pavot: stocks^a, 2006-2015



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

Figure 10. Totalité de thébaïne anhydre contenue dans toutes les variétés de concentré de paille de pavot: fabrication, utilisation et stocks^a au niveau mondial, 2006-2015



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

29. L'AMA (CPP) est un produit intermédiaire servant à fabriquer de la morphine. Elle est également utilisée dans des procédés de fabrication en continu de la codéine. Les quantités utilisées ont régulièrement augmenté jusqu'en 2003 et continuent de le faire avec quelques fluctuations depuis lors (voir fig. 8). En 2015, l'utilisation totale mondiale s'élevait à 368 tonnes, ce qui représente une baisse notable par rapport aux 428,7 tonnes de 2014. Les États-Unis venaient en tête des utilisateurs avec 91,3 tonnes, soit 25 % du total mondial, devant le Royaume-Uni (88,2 tonnes, soit 24 %), la France (81,1 tonnes, soit 22 %) et l'Australie (22,4 tonnes, soit 6 %).

30. Les stocks mondiaux d'AMA (CPP) ont continué d'augmenter en 2015, pour atteindre 196,7 tonnes (voir fig. 9). La Chine détenait les stocks les plus importants (39,1 tonnes, soit 19,9 % du total), suivie des États-Unis (37,6 tonnes, soit 19,1 %), du Royaume-Uni (32,9 tonnes, soit 16,8 %), de l'Australie (25,6 tonnes, soit 12 %), de la Turquie (18,2 tonnes, soit 9,3 %) et de l'Espagne (12,7 tonnes, soit 6,5 %). La France, la Norvège, le Japon, l'Afrique du Sud et la Belgique, par ordre décroissant, détenaient des stocks inférieurs à 3,0 tonnes.

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

31. La figure 10 donne un aperçu de la fabrication, des stocks et de l'utilisation d'ATA (CPP) pour la période 2006-2015. La fabrication industrielle de ce produit, qui a

commencé en 1998, a augmenté rapidement, puis s'est stabilisée en 2012 avant de chuter brutalement à 167 tonnes en 2015, contre 232,1 tonnes en 2014. Les seuls pays en ayant fabriqué en 2015 sont l'Australie (95 % du total mondial), la France (3 %) et l'Espagne (2 %). L'Australie en a été aussi le principal exportateur, avec 134,3 tonnes, soit 92 % des exportations mondiales. Les États-Unis sont le premier importateur d'ATA (CPP) depuis de nombreuses années; en 2015, ils ont absorbé 91 % des importations totales.

32. L'ATA (CPP) est un produit intermédiaire utilisé dans la fabrication de thébaïne. Les quantités totales utilisées dans le monde ont augmenté considérablement de 2001 à 2011, lorsqu'elles ont culminé à 225,9 tonnes, puis ont diminué régulièrement pour s'établir à 154,9 tonnes en 2015. Cette tendance reflète une baisse temporaire de la demande de thébaïne et par conséquent des stupéfiants qui en sont tirés, comme l'oxycodone et l'hydrocone (voir par. 55 à 58 ci-après). En 2015, les États-Unis restaient le principal utilisateur de thébaïne (avec 76 % du total mondial), suivis de l'Australie (19 %) et de la France (3 %). Les stocks mondiaux d'ATA (CPP) s'élevaient à 146,7 tonnes en 2015; l'Australie (71,6 tonnes) et les États-Unis (70,8 tonnes) en disposaient à eux seuls de 97 %.

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

33. La fabrication d'AOA (CPP) en quantités présentant un intérêt commercial a démarré en 1999. L'Australie a été

le principal pays fabricant en 2015, avec un total de 37,2 tonnes. La quantité totale utilisée cette année-là a été de 21,8 tonnes. L'AOA (CPP) a été utilisée aux États-Unis (93 %) et en Suisse (7 %) pour la fabrication d'autres drogues. Les stocks mondiaux fluctuent depuis 2001. En 2015, ils ont été ramenés à 62,0 tonnes, détenus par l'Australie (63 %) et les États-Unis (37 %).

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

34. La fabrication d'AOA (CPP) a presque doublé de 2014 à 2015, passant de 57,6 à 105,8 tonnes, et elle

n'a cessé d'augmenter au cours des cinq dernières années. Ce produit est utilisé pour l'extraction de la codéine. Les seuls pays à en avoir fabriqué en 2015 sont la France (62 % du total mondial), l'Australie (33 %) et l'Espagne (5 %). Son utilisation mondiale a augmenté, passant de 31,5 tonnes en 2014 à 79,1 tonnes en 2015, et elle était principalement le fait de la France (77 % du total), du Royaume-Uni (12 %) et des États-Unis (11 %). Les stocks mondiaux étaient de 33,3 tonnes, détenus principalement par l'Australie (10,6 tonnes), les États-Unis (8,4 tonnes), la France (6,1 tonnes), la Turquie (0,8 tonne), le Danemark (0,6 tonne) et la Norvège (0,2 tonne).

Opiacés et opioïdes

35. Le terme "opiacés" est habituellement utilisé pour désigner les substances dérivées de l'opium et leurs dérivés chimiquement apparentés, tels que les alcaloïdes semi-synthétiques, tandis que le terme "opioïdes" est plus général et désigne les drogues tant naturelles que synthétiques ayant des propriétés analogues à celles de la morphine, bien que leur structure chimique puisse différer de celle de la morphine¹⁵.

36. Les opioïdes sont essentiellement utilisés pour leurs propriétés analgésiques dans le traitement de la douleur forte (fentanyl, hydromorphone, méthadone, morphine et péthéidine), de la douleur modérée à forte (buprénorphine¹⁶ et oxycodone) et de la douleur légère à modérée (codéine, dihydrocodéine et dextropropoxyphène), mais aussi pour induire ou renforcer l'anesthésie (fentanyl et ses analogues comme l'alfentanil et le remifentanil). Ils sont aussi utilisés comme antitussifs (codéine, dihydrocodéine et, dans une moindre mesure, pholcodine et éthylmorphine), ainsi que dans le traitement des troubles gastro-intestinaux, en particulier la diarrhée (codéine et diphenoxylate), et 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 parce

qu'elles sont susceptibles de faire l'objet d'usage abusif, alors que la thébaïne et l'oripavine le sont parce qu'elles peuvent être transformées en opioïdes pouvant faire l'objet d'un tel usage. 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 elle sert de référence aux fins de comparaison en raison de son fort pouvoir analgésique.

Morphine

38. Sur 20 ans, de 1996 à 2015, la fabrication¹⁷ de morphine a augmenté considérablement par rapport aux 270 tonnes du début de la période. Depuis 2011, elle est restée relativement stable, autour de 450 tonnes, mais en 2015, elle a chuté à 408,2 tonnes (voir fig. 11). Environ 80 % 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. 43 à 45 ci-dessous). Le reste est utilisé directement à des fins médicales, principalement pour les soins palliatifs.

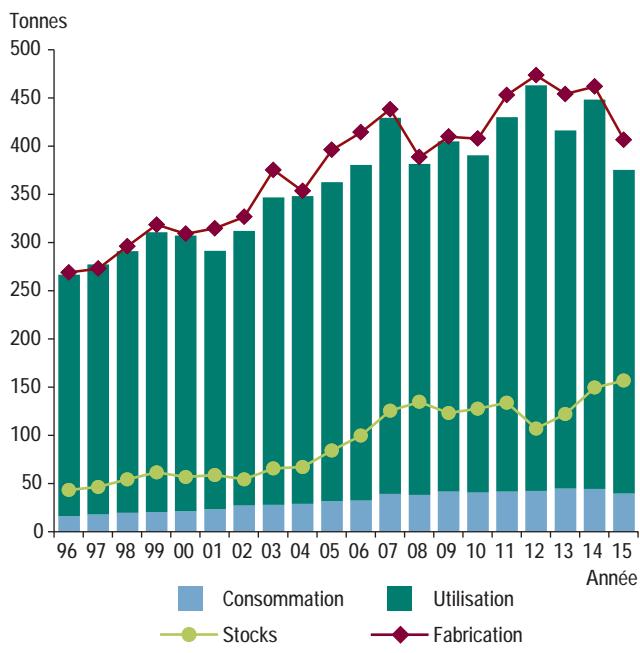
39. En 2015, le premier pays fabricant de morphine a été le Royaume-Uni (83,2 tonnes, soit 20,4 % de la production mondiale), suivi de près des États-Unis (81,9 tonnes, soit 20 %), de la France (75,7 tonnes, soit 18,6 %), du Japon (27,7 tonnes, soit 6,8 %), de la République islamique d'Iran (27,6 tonnes, soit 5 %), de l'Australie (24,2 tonnes, soit 6 %) et de la Chine (19,1 tonnes, soit 4,7 %). Ensemble, ces sept

¹⁵D'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.

¹⁶La buprénorphine est placée sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971. Les observations relatives à ses mouvements licites figurent au paragraphe 99 ci-après.

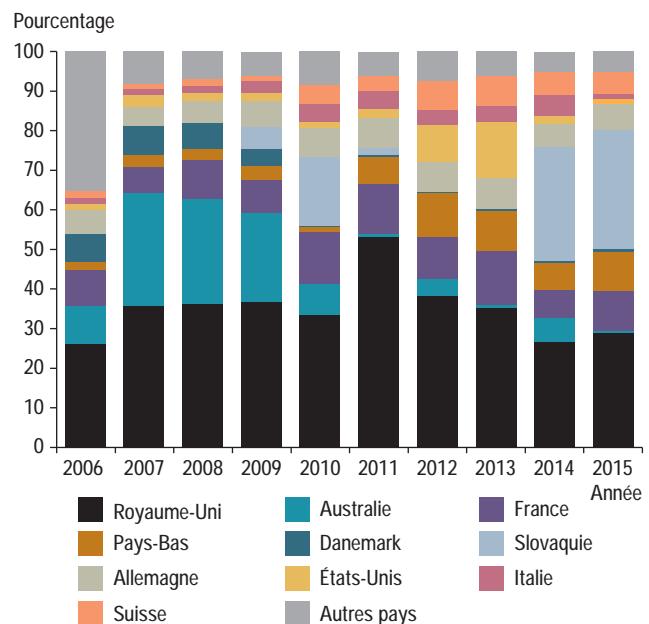
¹⁷En Australie, au Brésil, en Chine, en Iran (République islamique d'), en Italie, en Norvège, au Portugal, au Royaume-Uni et en Turquie, le concentré de paille de pavot est soumis à des procédés industriels en continu qui permettent de fabriquer d'autres stupéfiants sans qu'il faille au préalable isoler la morphine. À des fins statistiques et pour faciliter les comparaisons, l'OICIS a calculé la quantité théorique de morphine entrant 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, 1996-2015



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

Figure 12. Morphine: parts des exportations, 2006-2015

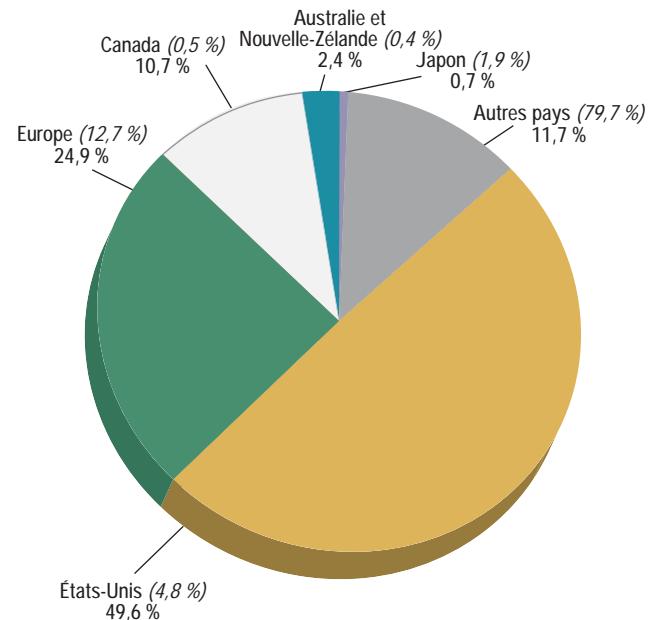


pays ont fabriqué 80 % de la production mondiale. Quatre autres pays (énumérés par ordre décroissant) ont également déclaré avoir fabriqué de la morphine en des quantités supérieures à 10 tonnes: la Norvège, l'Espagne, la Slovaquie et l'Inde.

40. Les exportations de morphine se sont élevées à 34,5 tonnes en 2015, soit un chiffre en augmentation de 1,3 tonne par rapport à 2014. Le premier pays exportateur a été la Slovaquie (30 % des exportations mondiales), suivie de près par le Royaume-Uni (29 %); venaient ensuite les Pays-Bas (10 %), la France (10 %), l'Allemagne (6 %), la Suisse (5 %), la Hongrie (2 %), l'Italie (1 %) et les États-Unis (1 %) (voir fig. 12). Les principaux pays importateurs ont été la France (10,6 tonnes), l'Allemagne (5 tonnes), les Pays-Bas (3,6 tonnes), le Royaume-Uni (3,1 tonnes), le Canada (2,7 tonnes), l'Autriche (1,9 tonne) et la Suisse (1 tonne). On trouvera des données détaillées sur les exportations et les importations de morphine dans les tableaux 3 et 4, respectivement, de l'annexe IV.

41. La consommation mondiale de morphine, hors préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961, a considérablement augmenté entre 1994 (13,9 tonnes) et 2013 (44,7 tonnes), mais a légèrement fléchi en 2014 (44,5 tonnes) et de nouveau en 2015 (39,6 tonnes). Les différences entre les pays restaient très importantes (voir fig. 13 et tableau XIV) et étaient dues à divers facteurs, liés notamment à l'économie, aux connaissances et à la réglementation, qui influent sur l'utilisation de la morphine pour la prise en charge de la douleur. Bien que 98 % des

Figure 13. Morphine: répartition de la consommation, 2015



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

pays et territoires aient déclaré une consommation de morphine en 2015, de nombreuses personnes n'y avaient toujours qu'un accès limité. Près de 80 % de la population mondiale n'absorbait qu'une petite portion (11,7 %, soit un chiffre en nette amélioration par rapport aux 9,5 % de

2014) de la morphine utilisée pour la prise en charge de la douleur et des souffrances en 2015. La disparité des niveaux de consommation de stupéfiants dans le cadre des soins palliatifs reste préoccupante.

42. Comme les années précédentes, la morphine, hors préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961, a été consommée à plus des deux tiers dans un petit nombre de pays principalement d'Europe occidentale et d'Amérique du Nord. Parmi ceux-ci, les États-Unis ont été le principal consommateur en 2015, avec 19,6 tonnes, devant le Canada (4,2 tonnes), l'Autriche (1,8 tonne), la France (1,7 tonne), la Chine (1,6 tonne), l'Allemagne (1,5 tonne) et le Royaume-Uni (1,4 tonne). Si l'on considère le nombre de S-DDD consommées par million d'habitants et par jour, l'Autriche, où la morphine est utilisée pour le traitement de la douleur et pour le traitement de substitution en cas de dépendance aux opioïdes, venait en tête avec 5 929 S-DDD en 2015. Cinq autres pays, à savoir le Canada (3 344 S-DDD), le Danemark (2 318 S-DDD), la Suisse (1 708 S-DDD), les États-Unis (1 703 S-DDD) et la Nouvelle-Zélande (1 183 S-DDD), avaient une consommation supérieure à 1 000 S-DDD.

43. Dans certains pays, la morphine est utilisée pour la fabrication de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961. En 2015, les pays déclarant en utiliser des quantités importantes à cette fin étaient la Chine (9,8 tonnes) et l'Italie (1,1 tonne).

44. La morphine est utilisée en majeure partie pour être transformée en d'autres opiacés, comme la codéine, l'éthylmorphine et la pholcodine (voir tableau VI), mais il est important de noter que la codéine est de plus en plus souvent tirée directement du pavot à opium riche en codéine. Après avoir oscillé autour de 200 tonnes par an jusqu'au début des années 90, la quantité servant à fabriquer d'autres opiacés a régulièrement augmenté, et s'est stabilisée à 370 tonnes en 2015. Soixante-dix-neuf pour cent de la quantité utilisée en 2015 a été transformée en codéine. Les 10 principaux pays ayant déclaré transformer de la morphine en codéine étaient le Royaume-Uni (63,2 tonnes), la France (53,7 tonnes), les États-Unis (49,4 tonnes), la République islamique d'Iran (35,8 tonnes), le Japon (23 tonnes), l'Australie (22,7 tonnes), la Norvège (14,8 tonnes), l'Espagne (14,6 tonnes), l'Inde (12,6 tonnes) et la Chine (10 tonnes).

45. La morphine sert également à fabriquer des substances non visées par la Convention de 1961, comme la noroxymorphone et l'apomorphine. La quantité de morphine utilisée à cette fin a beaucoup fluctué au cours de la période 1996-2015, pour s'établir à 1 238 kg en 2015. Ce type d'usage était principalement concentré en France et au Royaume-Uni.

46. Les stocks mondiaux de morphine s'élevaient à 157,3 tonnes en 2015, soit un niveau en légère augmentation par rapport à 2014 (149,9 tonnes), ce qui en fait le plus élevé des 20 dernières années. Les stocks les plus importants étaient détenus par les États-Unis (54,7 tonnes, soit 35 % des stocks mondiaux), suivis de la France (32,1 tonnes, soit 20 %), de la Hongrie (21,5 tonnes, soit 14 %), du Japon (14,8 tonnes, soit 9 %), de la Suisse (8,3 tonnes, soit 5,3 %) et du Royaume-Uni (7,6 tonnes, soit 4,8 %).

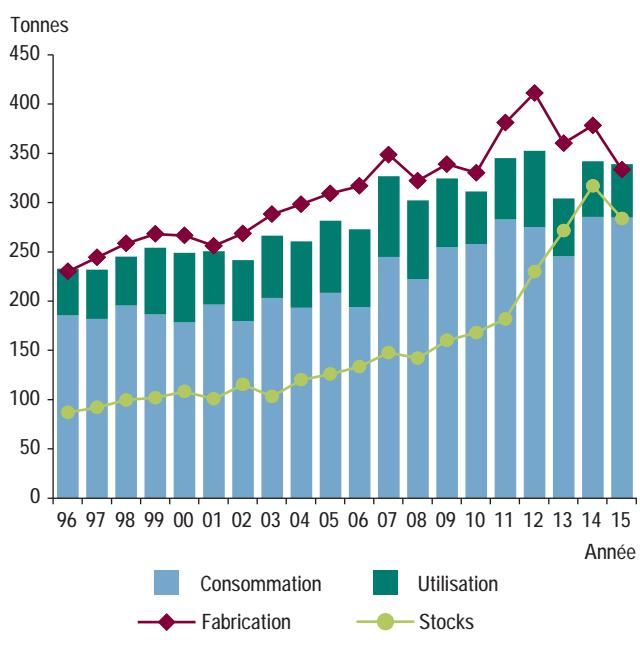
Codéine

47. Bien que la codéine soit un alcaloïde naturel du pavot à opium, elle est actuellement obtenue pour l'essentiel à partir de la morphine selon un procédé semi-synthétique. Comme indiqué ci-dessus, la culture de la variété de pavot à opium riche en codéine a augmenté, tout comme la fabrication de codéine anhydre issue de concentré de paille de pavot, dont est extraite la codéine. Celle-ci est utilisée principalement pour fabriquer des préparations inscrites au 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 dans le monde au cours de la période 1996-2015 sont présentés à la figure 14.

48. La fabrication mondiale de codéine a augmenté depuis 2001 et atteint un niveau record de 411,8 tonnes en 2012. Depuis lors, elle a diminué, tombant à 334 tonnes en 2015, soit presque le même niveau qu'en 2009. Les principaux fabricants étaient la France (83,2 tonnes, soit 25 % du total), les États-Unis (65,9 tonnes, soit 20 %), le Royaume-Uni (60,2 tonnes, soit 18 %) et l'Australie (21,8 tonnes, soit 7 %). La République islamique d'Iran (à partir d'opium et de morphine saisis), l'Espagne, le Japon, la Norvège, l'Inde et l'Afrique du Sud, par ordre décroissant, en ont fabriqué en plus petites quantités (voir fig. 15). Ces dernières années, de nombreuses organisations nationales et régionales ainsi que des organismes de réglementation ont émis des avertissements sur l'usage de la codéine et ses effets nocifs chez l'enfant. Ces mises en garde pourraient expliquer en partie la diminution de la fabrication.

49. Les stocks disponibles dans le monde sont passés de 317,6 tonnes en 2014 à 284,4 tonnes en 2015, revenant ainsi à un niveau semblable à celui de 2013. Les pays détenant de grandes quantités de codéine étaient l'Inde (50,4 tonnes, soit 18 %), la France (43,2 tonnes, soit 15 %), les États-Unis (33,6 tonnes, soit 12 %), le Royaume-Uni (32,5 tonnes, soit 11 %), l'Australie (22,1 tonnes, soit 8 %), le Canada (13,2 tonnes, soit 5 %) et le Japon (11 tonnes, soit 4 %).

Figure 14. Codéine: fabrication, stocks^a, consommation et utilisation au niveau mondial, 1996-2015



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

Figure 16. Codéine: exportations, 1996-2015

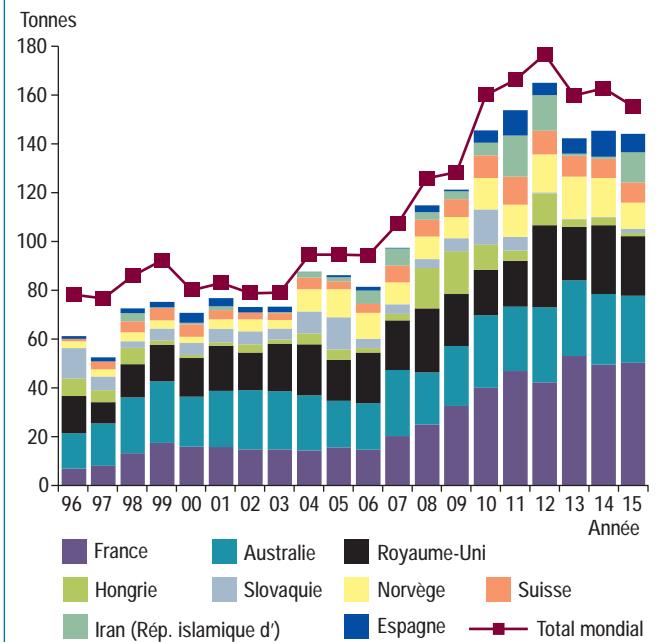
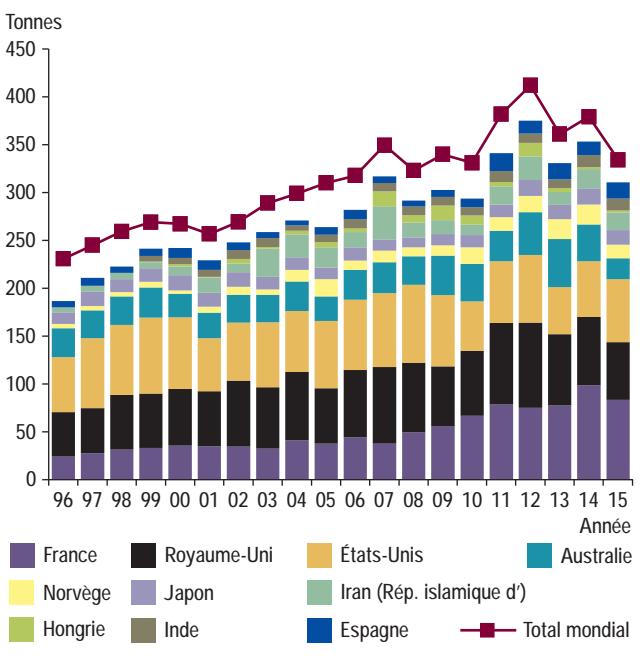


Figure 15. Codéine: fabrication, 1996-2015



50. En 2015, les exportations mondiales de codéine ont reflété la diminution de la fabrication, ayant fléchi légèrement pour atteindre 155,1 tonnes contre 162,5 tonnes en 2014, loin du pic de 176,4 tonnes enregistré en 2012 (voir fig. 16). La France est restée en 2015 le premier exportateur de codéine, avec 50 tonnes, soit 32 % des exportations mondiales, devant l'Australie (27,5 tonnes, soit 18 %), le Royaume-Uni (24,4 tonnes, soit 16 %), la République

islamique d'Iran (12,3 tonnes, soit 8 %), la Norvège (10,8 tonnes, soit 7 %) et la Suisse (8,1 tonnes, soit 5 %).

51. Les principaux pays importateurs de codéine en 2015 étaient l'Inde (51,9 tonnes), l'Allemagne (13,7 tonnes), le Canada (13,4 tonnes), le Brésil (8,2 tonnes), le Viet Nam (7,6 tonnes), la Hongrie et la Suisse (6,4 tonnes chacun). On trouvera des précisions sur le commerce international de codéine aux tableaux 3 et 4 de l'annexe IV.

52. En 2015, la codéine utilisée pour la fabrication de préparations inscrites au Tableau III représentait 98 % de la consommation mondiale¹⁸. L'utilisation de codéine à cette fin est passée de 170,9 tonnes en 1996 à 279,4 tonnes en 2015 (voir fig. 14), soit 2,8 milliards de S-DDD. Les pays qui signalent l'utilisation de codéine pour la fabrication de ces préparations ne sont pas nécessairement ceux dans lesquels celles-ci sont consommées. La figure 17 montre les pays fabriquant ces préparations en grandes quantités pour ensuite les exporter.

53. En 2015, la consommation mondiale s'élevait à 284,5 tonnes (voir fig. 14). Les principaux pays ayant communiqué des données à cet égard étaient l'Inde (54,1 tonnes), le Royaume-Uni (44,6 tonnes), les États-Unis (35,8 tonnes), la France (24,7 tonnes), le Canada (16,2 tonnes)¹⁹ et la

¹⁸Pour l'OICS, le terme "consommation mondiale" englobe la quantité totale d'une drogue qui est directement consommée et la quantité qui est utilisée pour la fabrication de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961.

¹⁹Ce chiffre a été calculé par l'OICS à partir des données disponibles; des précisions ont été demandées au Gouvernement à son sujet.

Figure 17. Codéine: utilisation pour la fabrication de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961, 2015

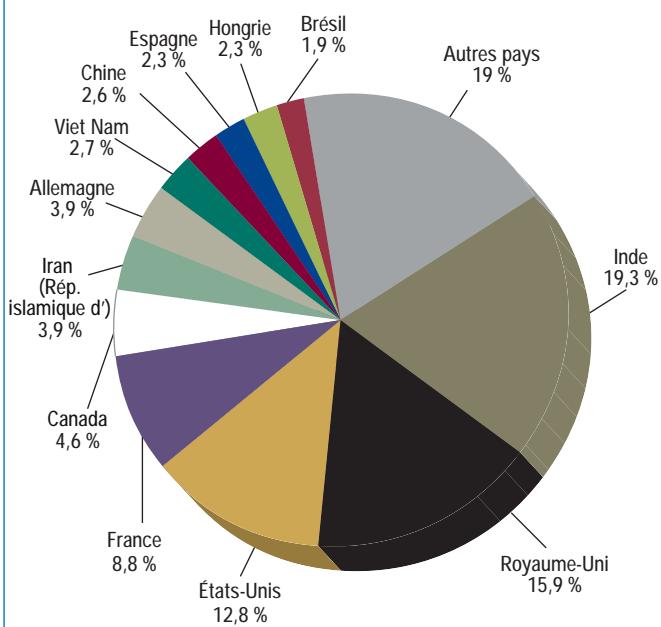
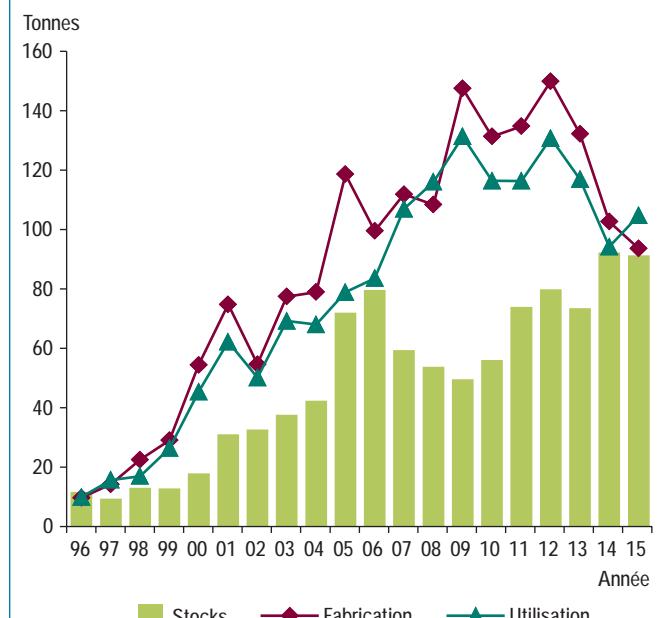


Figure 18. Thébaïne: fabrication, utilisation et stocks^a au niveau mondial, 1996-2015



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

République islamique d'Iran (11,1 tonnes). Les autres pays dont la consommation de codéine dépassait 6 tonnes étaient, par ordre décroissant, l'Allemagne, la Chine, le Viet Nam, l'Espagne et la Hongrie, avec 39 tonnes au total.

54. Les quantités de codéine utilisées pour fabriquer d'autres stupéfiants, en général de la dihydrocodéine et de l'hydrocodone, ont augmenté régulièrement, pour atteindre le chiffre record de 81,8 tonnes en 2007. Cette utilisation a progressivement été ramenée à 54 tonnes en 2015. Les principaux utilisateurs étaient les États-Unis (24,3 tonnes), le Japon (10,9 tonnes) et le Royaume-Uni (8,8 tonnes). Venaient ensuite, par ordre décroissant des quantités considérées, l'Italie, la Belgique, la Slovaquie et la Hongrie (voir fig. 14).

Thébaïne

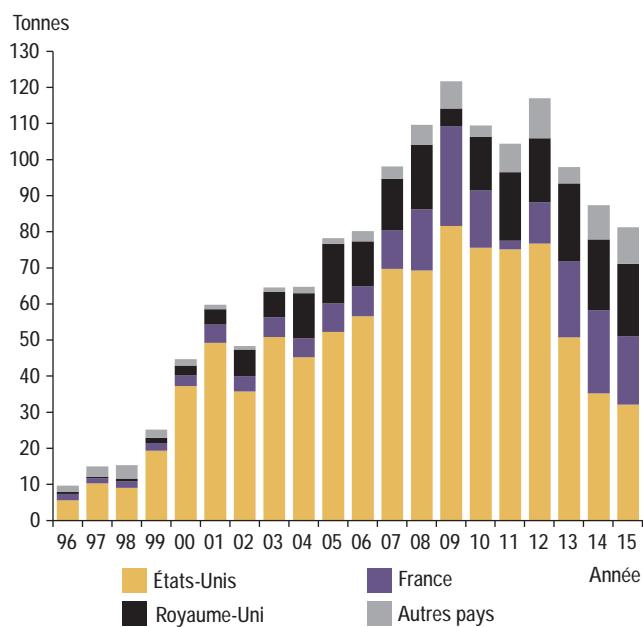
55. Jusque dans les années 90, la thébaïne était essentiellement fabriquée à partir de l'opium; depuis 1999, elle est surtout obtenue à partir de la paille de pavot. Elle peut également être fabriquée par transformation de l'oripavine ou d'opioïdes semi-synthétiques comme l'hydrocodone. La thébaïne elle-même n'est pas utilisée à des fins thérapeutiques, mais elle constitue une matière de base importante pour la fabrication d'un certain nombre d'opioïdes, principalement la codéine, la dihydrocodéine, l'étorphine, l'hydrocodone, l'oxycodone, l'oxymorphine (tous placés sous contrôle en vertu de la Convention de 1961) et la bupré-norphine (placée sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971)²⁰, ainsi que de

substances qui ne sont soumises à aucun contrôle international, dont des dérivés comme la naloxone, la naltrexone, la nalorphine et la nalbuphine.

56. À l'échelle mondiale, la fabrication de thébaïne a fortement augmenté depuis la fin des années 90, à la suite de l'accroissement de la demande d'oxycodone et d'autres stupéfiants et substances dérivés. Après avoir atteint le chiffre record de 149,8 tonnes en 2012, elle a commencé à baisser, tombant à 93,5 tonnes en 2015 (voir fig. 18). Il semble toutefois que cette baisse constitue un ajustement temporaire d'une tendance à la hausse qui devrait se poursuivre, car la demande de médicaments à base de thébaïne reste élevée, malgré les restrictions visant les médicaments délivrés sur ordonnance qui ont été récemment mises en place sur le principal marché (les États-Unis) en raison de cas d'usage abusif et d'un nombre élevé de décès dus à des surdoses. Les États-Unis, qui étaient le premier fabricant de thébaïne depuis de nombreuses années, ont été remplacés par l'Espagne, qui en a fabriqué 40,0 tonnes, soit 43 % du total, en 2015, suivie de l'Australie (28,8 tonnes, soit 30 %) et des États-Unis (20,6 tonnes, soit 22 %). De petites quantités ont été fabriquées, dans l'ordre décroissant, par la France, l'Inde, le Japon, la Chine, la Hongrie et la Slovaquie. Malgré la baisse de la fabrication de thébaïne, les exportations sont restées relativement élevées, à 77,7 tonnes en 2015 contre 85,6 tonnes en 2014. En 2015, les principaux pays exportateurs étaient l'Australie (40,7 tonnes) et l'Espagne (34,6 tonnes), tandis que les principaux pays importateurs étaient la France (24,8 tonnes), la Suisse (24,4 tonnes) et le Royaume-Uni (22,3 tonnes).

²⁰Nations Unies, *Recueil des Traités*, vol. 1019, n° 14956.

Figure 19. Thébaïne: quantités utilisées pour la fabrication d'opioïdes, 1996-2015



57. Suivant la tendance de fond observée s'agissant de la fabrication, l'utilisation de thébaïne pour la fabrication d'autres stupéfiants a continué de diminuer, pour s'établir à 81 tonnes en 2015 (voir fig. 19 et tableau VII). Les États-Unis en étaient le plus gros utilisateur ces 20 dernières années (de 1996 à 2015). En 2015, ils ont utilisé 40 % de la quantité totale ayant servi à cette fin dans le monde, devant le Royaume-Uni (25 %) et la France (23 %). La quantité de thébaïne déclarée comme ayant été utilisée pour fabriquer des substances non visées par la Convention de 1961 (principalement de la buprénorphine) a fluctué au cours de la décennie 2006-2015. En 2015, elle a atteint 23,7 tonnes, ce qui représentait le niveau le plus élevé jamais enregistré, en forte hausse par rapport à l'année précédente (6,3 tonnes). La Suisse, le Royaume-Uni, la Tchéquie et l'Inde, par ordre décroissant, ont été à l'origine de 97 % du total mondial.

58. Après avoir connu une tendance générale à la hausse malgré quelques variations depuis 1996, les stocks mondiaux de thébaïne sont demeurés stables en 2015, s'établissant à 91,2 tonnes. Les plus importants étaient détenus par les États-Unis (21,1 tonnes), la Suisse (20,1 tonnes), le Royaume-Uni (16,3 tonnes), l'Espagne (9,4 tonnes), la France (8,5 tonnes), l'Australie (5,4 tonnes) et le Japon (3,6 tonnes).

Oripavine

59. L'oripavine a été inscrite au Tableau I de la Convention de 1961 en 2007. Les États-Unis (16 tonnes), l'Espagne (2,9 tonnes) et la Suisse (1,4 tonne) ont été les seuls

pays à déclarer la fabrication de quantités importantes d'oripavine en 2015. De grandes quantités de cette substance ont été utilisées cette année-là pour la fabrication d'autres drogues par les États-Unis (13,7 tonnes) et la Suisse (1,5 tonne). Les principales drogues fabriquées étaient l'hydromorphone, l'oxymorphone et la buprénorphine. En 2015, les stocks mondiaux d'oripavine se montaient à 14,8 tonnes, et ils étaient détenus à 50 % par l'Espagne, à 38 % par les États-Unis et à 12 % par la Suisse.

Opioïdes semi-synthétiques

60. 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'hydrocodone, l'oxycodone et la pholcodine sont quelques exemples de ces dérivés. Certains des principaux fabricants ont signalé des pertes importantes lors de la transformation de certains opioïdes semi-synthétiques²¹. Ces pertes expliquent la différence entre les quantités totales d'hydrocodone et d'oxycodone fabriquées et celles consommées, comme le montrent les figures 22 et 23.

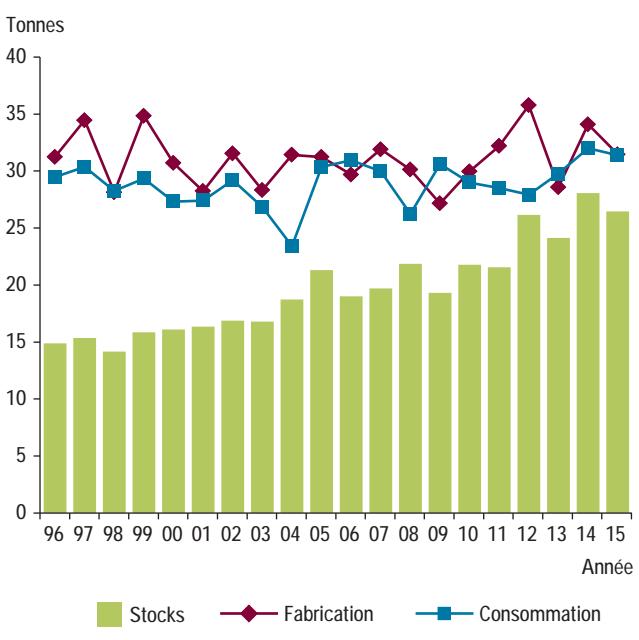
Dihydrocodéine

61. La fabrication mondiale de dihydrocodéine a fluctué entre 27,1 et 35,7 tonnes au cours de la période de 20 ans allant de 1996 à 2015. Elle a été de 31,4 tonnes en 2015 (voir fig. 20), et les principaux pays en ayant fabriqué des quantités importantes sont restés le Japon (11,4 tonnes), le Royaume-Uni (8,7 tonnes) et l'Italie (5 tonnes), qui étaient ensemble à l'origine de 80 % de la quantité totale fabriquée cette année-là. Les exportations mondiales ont atteint 14,8 tonnes en 2015, et le principal pays exportateur a été la Belgique (27 %) devant, par ordre décroissant, le Royaume-Uni (18 %), la Hongrie (15 %), l'Italie (14 %), la France (13 %) et la Slovaquie (11 %). En 2015, la France a été le principal pays importateur de dihydrocodéine (4,3 tonnes), les autres grands importateurs ayant été le Royaume-Uni (4,2 tonnes), l'Inde (0,9 tonne) et la Colombie (0,3 tonne).

62. La dihydrocodéine est consommée principalement sous forme de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961, lesquelles représentent 92 % de la consommation totale. En 2015, celle-ci a atteint 31,3 tonnes

²¹Les pertes de fabrication sont celles qui se produisent: a) lors du processus de raffinage d'un stupéfiant; b) lors du processus de transformation d'un stupéfiant en sels, isomères, esters et éthers, selon qu'il convient, conformément aux Tableaux; et c) lors de la fabrication de préparations autres que celles inscrites au Tableau III. Ces pertes peuvent être dues à la décomposition chimique d'un stupéfiant, à des fuites ou à l'évaporation, aux exigences de qualité ou à des accidents.

Figure 20. Dihydrocodéine: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1996-2015



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

(environ 305 millions de S-DDD), et les principaux pays consommateurs ont été, par ordre décroissant, le Royaume-Uni, le Japon et la République de Corée, qui ont utilisé ensemble 91 % des quantités totales qui l'ont été (consommation et utilisation pour la fabrication de préparations inscrites au Tableau III) dans le monde. Cette même année, les stocks mondiaux de dihydrocodéine se sont élevés à 26,4 tonnes et étaient principalement détenus par le Japon (12,2 tonnes) et le Royaume-Uni (4,3 tonnes).

Ethylmorphine

63. La fabrication d'éthylmorphine a été caractérisée par une tendance générale à la baisse au cours de la période de 20 ans allant de 1996 à 2015, et elle s'est stabilisée à environ 1 tonne pendant plusieurs années. En 2015, elle s'est établie à 1,4 tonne, quantité en baisse par rapport aux 2,1 tonnes signalées l'année précédente et bien loin du chiffre record de 4,6 tonnes enregistré en 1997. Les principaux fabricants sont restés la France (87 % de la production mondiale) et la Hongrie (13 %). La France est demeurée le premier exportateur avec 601 kg, soit plus de 86 % des exportations mondiales. La Belgique était le principal importateur avec près de 22 % des importations mondiales. La Pologne, Hong Kong (Chine), la Finlande et la Suisse ont importé des quantités qui représentaient moins de 4 % de la production mondiale. L'éthylmorphine est principalement consommée sous forme de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961 (pour environ 95 % de la consommation totale). L'utilisation

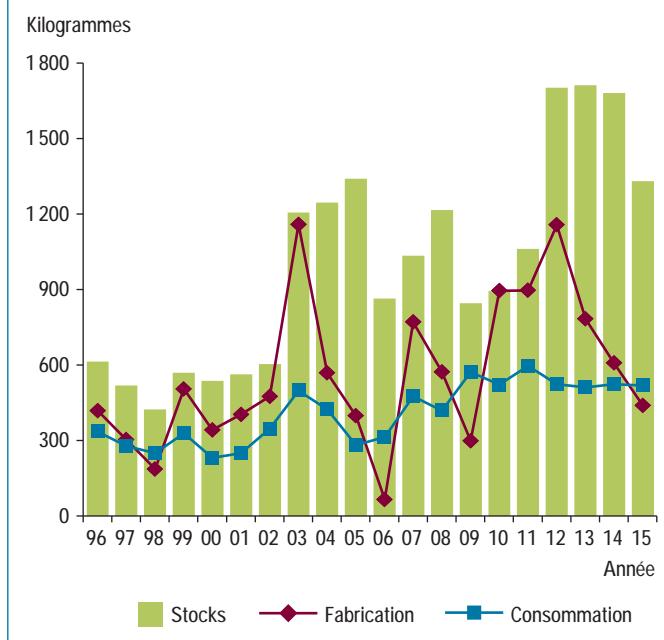
mondiale (consommation et fabrication de préparations inscrites au Tableau III) a atteint 1,1 tonne en 2015 (22,6 millions de S-DDD) et les principaux pays consommateurs ont été la Suède (34 % du total mondial), la France (31 %), la Belgique (11,4 %) et l'Inde (10 %). Cette même année, les stocks mondiaux d'éthylmorphine s'établissaient à 1,9 tonne et étaient surtout détenus par l'Inde (42 % du total).

Héroïne

64. Au cours des 20 dernières années, la fabrication licite d'héroïne a fluctué essentiellement entre 400 et 800 kg, avec des maximums supérieurs à 1 tonne en 2003 et 2012. En 2015, un total de 411,1 kg a été fabriqué, principalement par le Royaume-Uni (58 %) et la Suisse (42 %) (voir fig. 21). Le premier pays exportateur d'héroïne est resté le Royaume-Uni (315 kg, soit 60 % des exportations mondiales), devant la Suisse (196 kg, soit 38 %). L'Allemagne et la Hongrie en ont exporté en quantités inférieures à 10 kg. En 2015, le principal pays importateur a été la Suisse (182 kg), devant l'Allemagne (136 kg), les Pays-Bas (122 kg), le Danemark (41 kg), le Royaume-Uni (24 kg) et le Canada (14 kg).

65. La consommation mondiale d'héroïne est restée relativement stable, s'établissant à 521 kg en 2015. La Suisse, où l'héroïne est prescrite aux toxicomanes chroniques dépendants aux opiacés, a déclaré une consommation de 263 kg (50 % du total mondial). Les autres pays à signaler une consommation importante ont été les Pays-Bas (17 %)

Figure 21. Héroïne: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1996-2015



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

et l'Allemagne (15 %). Les stocks mondiaux d'héroïne ont légèrement diminué, tombant à 1 335 kg après avoir connu une augmentation considérable au cours de la période 2011-2014. Des stocks importants étaient détenus en 2015 par la Suisse (430 kg), le Royaume-Uni (323 kg), les Pays-Bas (223 kg), l'Espagne (157 kg) et l'Allemagne (128 kg).

Hydrocodone

66. La fabrication mondiale d'hydrocodone a baissé en 2015, pour s'établir à 43,6 tonnes, contre 48,2 tonnes l'année précédente, confirmant la tendance à la baisse qui a suivi le chiffre record de 75,9 tonnes atteint en 2012 (voir fig. 22). Les États-Unis ont fabriqué près de 100 % de ce total.

67. En 2015, la consommation mondiale d'hydrocodone a été de 36,4 tonnes, soit environ 24,2 milliards de S-DDD, enregistrant ainsi une baisse par rapport aux 43,7 tonnes signalées en 2014. Cette diminution est imputable au reclassement des associations médicamenteuses contenant de l'hydrocodone intervenu aux États-Unis en 2014. La prescription de préparations pharmaceutiques sous forme liquide ou de comprimés a baissé respectivement de 22 % et 16 %. Dans 75 % des cas, cette diminution s'expliquait par le fait qu'il n'était plus possible de renouveler les ordonnances. En 2015, les États-Unis sont restés le plus grand consommateur d'hydrocodone, avec 20 941 S-DDD consommées par million d'habitants et par jour, soit 99,7 %

de la quantité totale consommée dans le monde. La forte consommation enregistrée dans ce pays fait de l'hydrocodone le stupéfiant le plus utilisé dans la pratique médicale en termes de S-DDD. Aux États-Unis, cette substance servait par le passé à fabriquer de la thébaïne utilisée pour la production d'autres stupéfiants; cette utilisation n'a plus été déclarée après 2003 car l'extraction directe de thébaïne à partir de la paille de pavot a progressivement remplacé l'utilisation d'hydrocodone pour cet usage depuis la fin des années 90. En 2015, les stocks mondiaux d'hydrocodone se sont élevés à 50 tonnes, détenus à plus de 99 % par les États-Unis.

Hydromorphone

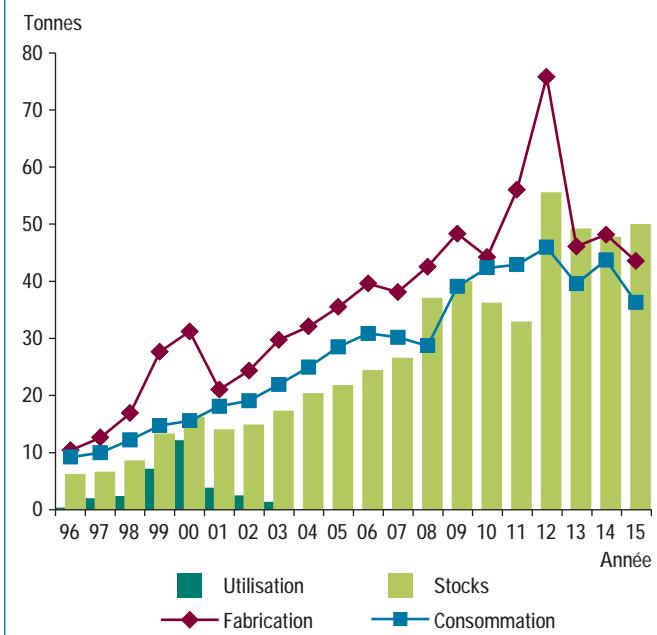
68. La fabrication mondiale d'hydromorphone a fortement augmenté ces dernières années, pour atteindre 7,3 tonnes en 2014, niveau le plus élevé jamais enregistré. Elle est toutefois retombée à 5,1 tonnes en 2015. Cette année-là, les principaux fabricants ont été les États-Unis (64,7 % du total mondial), le Royaume-Uni (27,5 %) et la Belgique (6,4 %). Les exportations totales d'hydromorphone ont baissé de près de 10 %, s'établissant à 3,2 tonnes. Les principaux exportateurs ont été le Royaume-Uni (38 % des exportations mondiales) et les États-Unis (20 %). Le Canada est resté le principal pays importateur (1,3 tonne), devant l'Allemagne (0,7 tonne), la France (0,3 tonne) et la Suisse (0,2 tonne).

69. La consommation d'hydromorphone a diminué, pour s'établir à 5,2 tonnes (262 millions de S-DDD) en 2015. Les États-Unis sont restés le premier consommateur (45 % du total mondial), devant le Canada (36 %) et l'Allemagne (11 %). En nombre de S-DDD consommées par million d'habitants et par jour, les pays ayant la plus forte consommation d'hydromorphone en 2015 ont été le Canada (7 414 S-DDD), l'Autriche (1 835 S-DDD), les États-Unis (1 033 S-DDD) et l'Allemagne (929 S-DDD). Les stocks mondiaux d'hydromorphone ont diminué, s'établissant à 6,6 tonnes en 2015, et ils étaient détenus à 61 % par les États-Unis, 14 % par le Canada et 6 % par l'Allemagne.

Oxycodone

70. L'oxycodone est l'une des substances communément mises en cause dans les cas de décès par surdose liés à l'usage abusif de médicaments délivrés sur ordonnance, en particulier en Amérique du Nord. La fabrication mondiale d'oxycodone a considérablement augmenté ces dernières années, atteignant un chiffre record de 138,0 tonnes en 2013. Toutefois, après avoir considérablement diminué en 2014 pour se réduire à 121,4 tonnes, elle s'est établie en 2015 à 123,3 tonnes (voir fig. 23). La baisse considérable que connaît la fabrication de cette substance depuis 2013

Figure 22. Hydrocodone: fabrication, consommation, utilisation^a et stocks^{b,c} au niveau mondial, 1996-2015

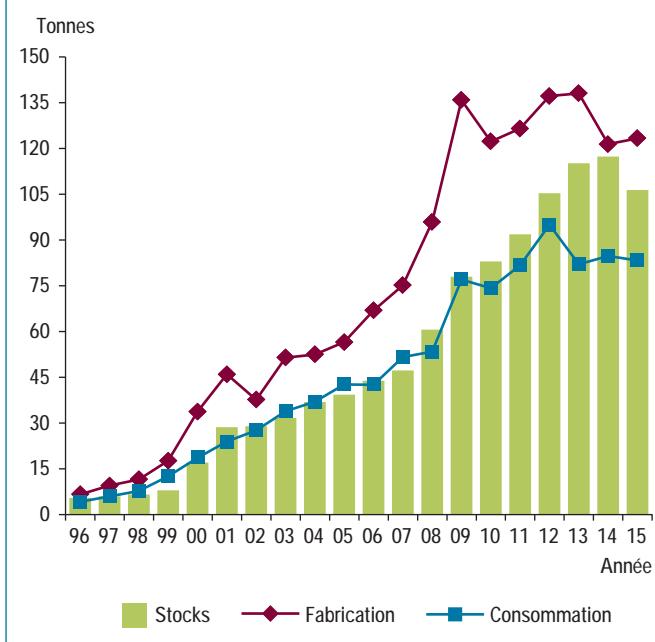


^aUtilisation pour la fabrication d'autres stupéfiants.

^bStocks au 31 décembre de chaque année.

^cDes pertes considérables ont lieu pendant le processus de fabrication de cette substance. Cela explique l'existence de certains écarts entre la fabrication et la consommation/les stocks.

Figure 23. Oxycodone: fabrication, consommation et stocks^{a,b} au niveau mondial, 1996-2015



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

^bDes pertes considérables ont lieu pendant le processus de fabrication de cette substance. Cela explique l'existence de certains écarts entre la fabrication et la consommation/les stocks.

pourrait résulter des mesures de contrôle plus strictes mises en place dans certains pays où le risque de décès par surdose et d'usage abusif est élevé. En 2015, les États-Unis ont produit 63 % du total mondial, devant la France (15 %), le Royaume-Uni (12 %) et la Suisse (6 %). Les exportations sont demeurées stables, dépassant les 30 tonnes (à 31,9 tonnes). Le Royaume-Uni est resté le principal pays exportateur (53 % des exportations mondiales), devant les Pays-Bas (11 %), la France (8 %), les États-Unis (8 %) et la Suisse (7 %). Les principaux pays de destination étaient le Royaume-Uni (16 %), l'Allemagne (15 %), le Canada (13 %) et les Pays-Bas (12 %). On trouvera des données détaillées sur les exportations et les importations d'oxycodone dans les tableaux 3 et 4, respectivement, de l'annexe IV.

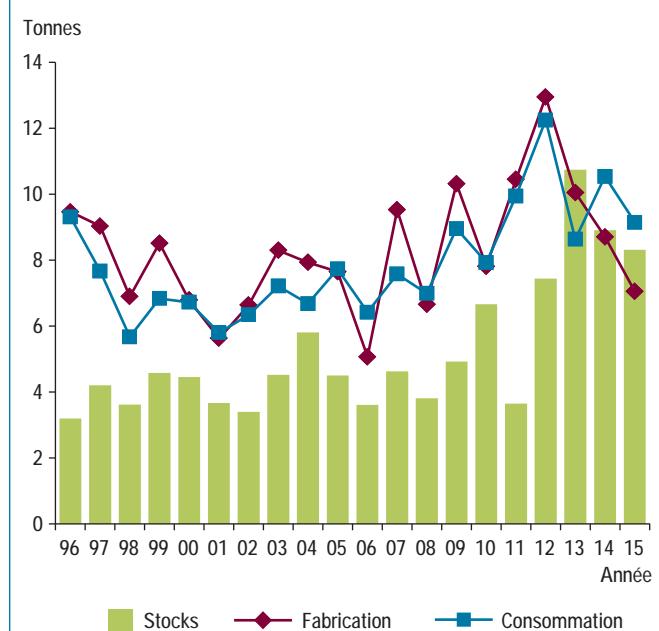
71. Tandis que la fabrication a légèrement augmenté en 2015, la consommation mondiale d'oxycodone s'est quelque peu tassée, passant de 84,7 tonnes en 2014 à 83,3 tonnes en 2015 (soit plus de 1,1 milliard de S-DDD). Elle est concentrée aux États-Unis (69 % du total mondial), les autres grands pays consommateurs en 2015 ayant été, par ordre décroissant, le Canada, l'Allemagne, l'Australie, la France et l'Italie. En nombre de S-DDD consommées par million d'habitants et par jour, ce sont les États-Unis (7 236 S-DDD), l'Australie (3 996 S-DDD), le Canada (3 687 S-DDD), la Norvège (2 170 S-DDD) et la Suède (2 165 S-DDD) qui ont enregistré les niveaux de

consommation les plus élevés. Les stocks mondiaux d'oxycodone ont atteint 106,3 tonnes et étaient détenus à 68 % par les États-Unis.

Pholcodine

72. La fabrication et la consommation de pholcodine ont évolué de façon irrégulière au cours des 15 ans allant de 2001 à 2015. La fabrication a été ramenée de 10 tonnes en 2013 à 7 tonnes en 2015 (voir fig. 24). Ces fluctuations pourraient être liées aux inquiétudes ayant trait au risque de réactions anaphylactiques (réactions allergiques graves) aux agents bloquants neuromusculaires utilisés lors des interventions chirurgicales. Ces craintes ont amené plusieurs pays à retirer la substance du marché. Toutefois, l'Agence européenne des médicaments a conclu à l'issue d'un examen réalisé en 2012 que les preuves étaient faibles et que les bénéfices de la pholcodine dépassaient ses risques. Elle a donc recommandé le maintien de toutes les autorisations de mise sur le marché des médicaments contenant de la pholcodine dans l'ensemble de l'Union européenne. En 2015, de nouvelles inquiétudes ont été soulevées en Australie et en Nouvelle-Zélande par des anesthésistes qui ont fait campagne pour que les antitussifs contenant de la pholcodine ne soient plus délivrés que sur ordonnance. En 2015, les principaux fabricants de pholcodine ont été la France (3,2 tonnes), le Royaume-Uni et la Norvège (1 tonne chacun), et la Hongrie (0,9 tonne). Les exportations totales sont tombées à 5,9 tonnes et provenaient principalement de la France (38 % du total

Figure 24. Pholcodine: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1996-2015



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

mondial), du Royaume-Uni (21 %), de la Hongrie (20 %), de la Norvège (10 %) et de l'Italie (7 %). Les principales destinations étaient le Pakistan (1,2 tonne), Hong Kong (Chine) (1 tonne), l'Italie (0,9 tonne) et la Chine (0,6 tonne). On trouvera des données détaillées sur les exportations et les importations de pholcodine dans les tableaux 3 et 4, respectivement, de l'annexe IV.

73. La pholcodine est consommée presque exclusivement (à 97 %) sous forme de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961. En 2015, la consommation mondiale s'est élevée à 9,2 tonnes (environ 183 millions de S-DDD) et les principaux pays et territoires de consommation étaient Hong Kong (Chine) (19 % du total mondial), la Chine (14,3 %), le Pakistan (13 %), la France (12 %) et l'Italie (11 %). En 2015, les stocks mondiaux de pholcodine ont légèrement fléchi, pour s'établir à 8,3 tonnes. Des stocks importants étaient détenus par Hong Kong (Chine) (29 % du total), la France (11 %), la Hongrie, la Norvège et la Slovaquie (10 % chacun).

Opioides synthétiques

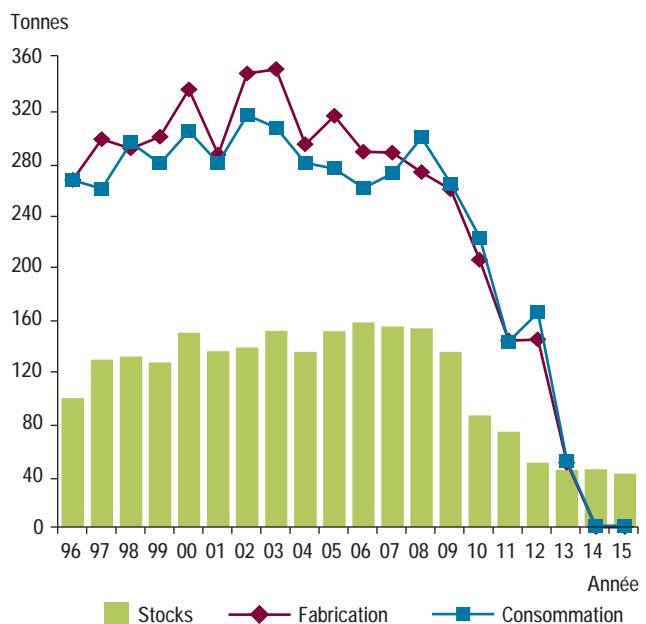
74. Les opioides synthétiques servent à traiter la douleur chronique, modérée ou forte. Ils sont également utilisés comme inducteurs d'anesthésie générale et pour le traitement de certains états pathologiques tels que les troubles gastro-intestinaux. La méthadone est en outre utilisée dans le traitement des toxicomanies.

Dextropropoxyphène

75. La fabrication mondiale de dextropropoxyphène diminue depuis 2003, année au cours de laquelle il en a été fabriqué 349,6 tonnes. Cette baisse est attribuée au fait que cette substance a été interdite dans plusieurs pays en raison d'inquiétudes quant à de graves effets secondaires. En mai 2013, le Ministère indien de la santé et de la famille a publié au journal officiel un avis par lequel il a suspendu la fabrication, la vente et la distribution du dextropropoxyphène et des préparations qui en contiennent dans le pays. La fabrication, qui était presque entièrement concentrée en Inde, a donc diminué, pour s'établir à 49,1 tonnes en 2013. Selon les informations dont dispose l'OICS, aucune fabrication de dextropropoxyphène n'a été signalée ni en 2014 ni en 2015 (voir fig. 25). Néanmoins, 1,4 tonne de cette substance a été exportée de l'Irlande vers le Royaume-Uni en vue d'y être détruite.

76. Le dextropropoxyphène est principalement consommé sous forme de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961 (92 % de la consommation totale en 2015). Les quantités consommées à l'échelle mondiale ont atteint un niveau record en 2002, avec 314,6 tonnes, et

Figure 25. Dextropropoxyphène: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1996-2015



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

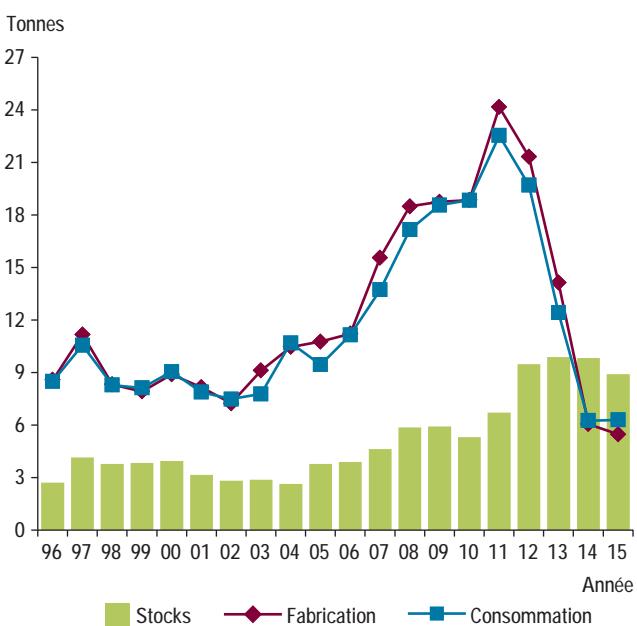
diminuent depuis. En 2015, la consommation mondiale déclarée a fortement baissé, tombant à 1,1 tonne (environ 144 millions de S-DDD). Les stocks mondiaux ont continué de baisser, de 44,2 tonnes en 2014 à 40,8 tonnes en 2015; ils étaient détenus par l'Inde (38,8 tonnes), la Turquie (0,4 tonne), le Mexique (0,3 tonne) et, en plus petites quantités, par un certain nombre d'autres pays.

Diphénoxylate

77. Le diphénoxylate est principalement utilisé comme agent antidiarrhéique. Il agit en réduisant l'activité intestinale. La fabrication mondiale de cette substance, qui a augmenté après 2003, avait atteint un record de 24,1 tonnes en 2011, mais a diminué ensuite, pour s'établir à un niveau particulièrement bas de 5,4 tonnes en 2015 (voir fig. 26). Cette baisse était surtout le fait de l'Inde, où plus de 57 % du diphénoxylate étaient fabriqués. Elle pourrait être liée à certaines mesures réglementaires introduites dans ce pays en raison de craintes quant à un potentiel usage abusif. En 2015, l'Inde a fabriqué 3,1 tonnes de diphénoxylate, ce qui la plaçait devant la Chine (1,8 tonne) et les États-Unis (0,4 tonne). Elle a également été le plus grand exportateur (1 tonne, soit 93 % du total mondial). Le principal pays importateur a été le Pakistan (452 kg, soit 50 % du total mondial), devant Singapour (188 kg, soit 20 %).

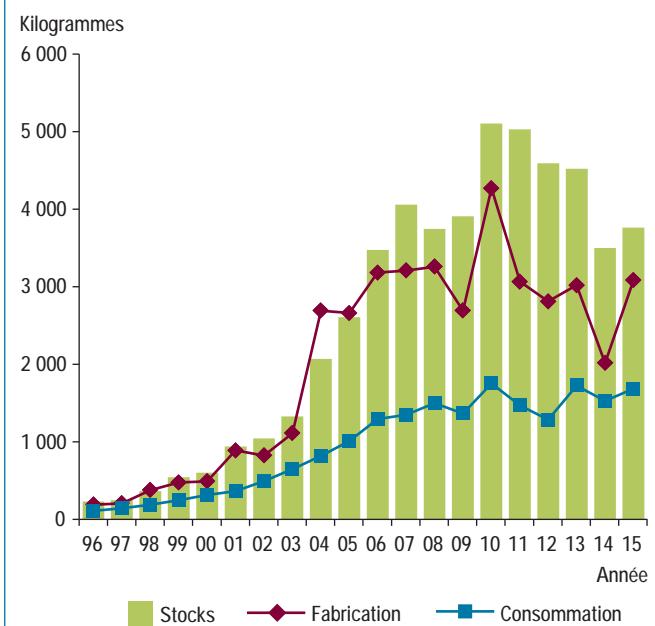
78. Le diphénoxylate est consommé principalement sous forme de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961 (plus de 99 % de la consommation totale en

Figure 26. Diphénoxylate: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1996-2015



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

Figure 27. Fentanyl: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1996-2015



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

2015). En 2015, l'utilisation mondiale a atteint 6,2 tonnes, correspondant à 419 millions de S-DDD, et les pays ayant déclaré avoir consommé les quantités les plus importantes de diphénoxylate (consommation et fabrication des préparations inscrites au Tableau III) ont été l'Inde (48 % du total mondial), la Chine (32 %) et le Pakistan (7 %). Cette même année, les stocks ont été réduits à 8,9 tonnes, dont la majeure partie (86 %) était détenue par l'Inde.

Fentanyl

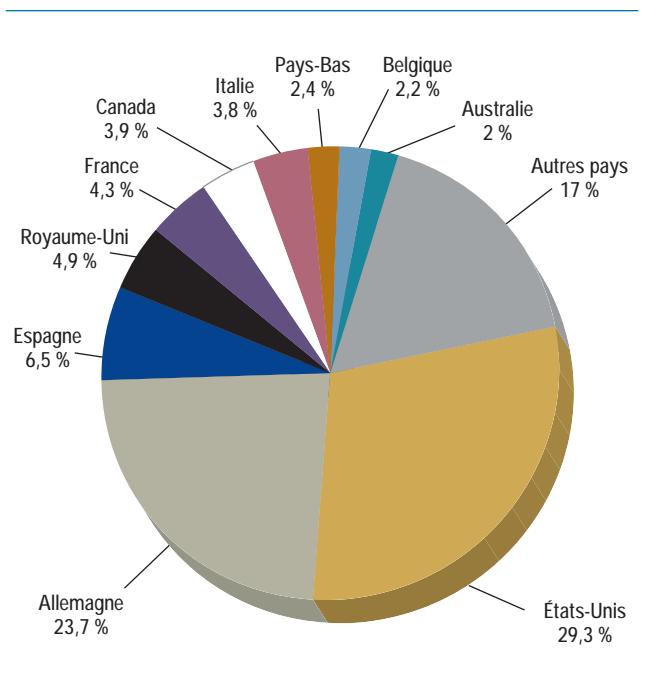
79. Employé comme analgésique, le fentanyl est 100 fois plus puissant que la morphine et n'est donc utilisé qu'à très faibles doses (par exemple de 0,005 à 0,1 mg sous forme injectable). Jusque dans les années 80, il servait surtout à induire l'anesthésie et, en association avec d'autres substances, à pratiquer une anesthésie équilibrée lors d'interventions chirurgicales de courte durée. Depuis le début des années 90, toutefois, les préparations de fentanyl à libération contrôlée (dispositifs transdermiques) et les nouveaux modes d'administration, comme la pulvérisation sublinguale pour les patients atteints du cancer, sont de plus en plus utilisés partout dans le monde pour le traitement de la douleur forte.

80. La fabrication mondiale de fentanyl a augmenté rapidement entre 2000 et 2010, atteignant le niveau record de 4,3 tonnes cette dernière année; elle a ensuite baissé à 2,0 tonnes en 2014 (voir fig. 27), avant d'augmenter à nouveau en 2015 pour atteindre 3,1 tonnes. Les États-Unis ont été le principal fabricant de fentanyl (64 % de la production

mondiale) en 2015, devant l'Allemagne (19 %), l'Afrique du Sud (7 %) et la Belgique (6 %). Les principaux pays exportateurs ont été l'Allemagne (27 %), les États-Unis (25 %), la Belgique (19 %) et l'Afrique du Sud (15 %). L'Allemagne a été le premier pays importateur de fentanyl (744 kg), devant l'Espagne (113 kg), le Royaume-Uni (110 kg) et le Canada (76 kg). On trouvera des données détaillées sur les exportations et les importations de fentanyl dans les tableaux 3 et 4, respectivement, de l'annexe IV.

81. La consommation mondiale de fentanyl est passée de 1,5 tonne en 2014 à 1,6 tonne en 2015. Bien qu'elle demeure inférieure aux chiffres records enregistrés en 2010 (1,7 tonne) et en 2013 (1,7 tonne), elle reflète la poursuite de la tendance générale à la hausse observée au cours de la dernière décennie. En 2015, la consommation mondiale de cette substance s'est maintenue à des niveaux similaires à ceux des cinq dernières années, s'établissant à 1,7 tonne (soit 2,8 milliards de S-DDD), ce qui confirme que le fentanyl est l'opioïde synthétique le plus consommé en termes de S-DDD. La même année, le gros de la consommation mondiale (à hauteur de 1,5 tonne, soit 93 % du total) a été le fait de 20 pays, dont en premier lieu les États-Unis (29 %) et l'Allemagne (24 %), qui étaient déjà les deux plus gros consommateurs en 2005 (voir fig. 28). En 2015, les autres principaux consommateurs étaient, par ordre décroissant, l'Espagne, le Royaume-Uni, la France, le Canada, l'Italie, les Pays-Bas, la Belgique, l'Australie, le Japon, l'Autriche, la République de Corée (qui ne faisait pas partie des principaux consommateurs en 2005), la Grèce (qui n'en faisait pas partie en 2005), la Suisse, la Pologne, la Suède, Israël (qui n'en faisait pas partie en 2005), le Brésil

Figure 28. Fentanyl: répartition de la consommation, 2015



(qui n'en faisait pas partie en 2005) et l'Arabie saoudite (qui n'en faisait pas partie en 2005).

82. La consommation mondiale de fentanyl se montait à 1 007 kg en 2005. En termes de S-DDD, elle a depuis augmenté de 132 %, pour passer de 114 752 S-DDD à 266 825 S-DDD en 2015. Au cours de la même période, la consommation de morphine n'a augmenté que de 13 %, de 26 290 à 29 708 S-DDD. En nombre de S-DDD par million d'habitants et par jour, les pays et territoires qui ont le plus consommé de fentanyl en 2015 sont l'Île Norfolk (23 162 S-DDD), l'Allemagne (22 176 S-DDD), la Belgique (15 804 S-DDD), Gibraltar (13 734 S-DDD) et l'Autriche (11 864 S-DDD). La même année, les stocks mondiaux se sont élevés à 3,7 tonnes, chiffre qui constitue une légère hausse par rapport à l'année précédente (3,4 tonnes) bien qu'il reste inférieur à celui de 2013 (4,5 tonnes). Ces stocks étaient détenus principalement par les États-Unis (48 % du total), l'Allemagne (27 %) et la Belgique (12 %). Une augmentation du nombre de décès par surdose dus à l'usage abusif de fentanyl ou de substances de type fentanyl a été signalée récemment, essentiellement en Amérique du Nord. Toutefois, les substances en cause n'ont pas été détournées après avoir été légalement prescrites, mais étaient plutôt issues d'une fabrication et d'un trafic illicites.

Analogue du fentanyl

83. Les analogues du fentanyl, à savoir l'alfentanil, le remifentanil et le sufentanil, sont utilisés essentiellement comme anesthésiques.

Alfentanil

84. En 2015, la fabrication mondiale d'alfentanil a plus que triplé par rapport à 2014, passant de 15,2 kg à 51,1 kg et continuant ainsi de subir les fortes fluctuations observées au cours des 15 années précédentes. Elle avait atteint le chiffre record de 78,3 kg en 2012, alors qu'elle n'était que de 5,5 kg en 2009. En 2015, les principaux producteurs ont été la Belgique (95 % de la production mondiale) et la Slovaquie (5 %).

85. En 2015, la consommation mondiale d'alfentanil (18,4 kg) a légèrement augmenté par rapport à l'année précédente. Le Royaume-Uni a été le plus gros consommateur (50 % du total), devant l'Italie (9 %), l'Allemagne (7 %), la France et le Brésil (6 % chacun). Des informations détaillées sur la consommation des analogues du fentanyl figurent au tableau XIII.1. En 2015, les stocks mondiaux d'alfentanil sont passés de 166 à 183 kg. Pour la deuxième année consécutive, c'est le Royaume-Uni qui détenait les stocks les plus importants (105 kg). La Belgique, qui occupait cette place auparavant, en a signalé 59,9 kg. L'Italie, l'Allemagne, la Slovaquie et les États-Unis en détenaient de plus petites quantités.

Rémifentanil

86. Le remifentanil est un puissant analgésique opioïde synthétique à action brève administré aux patients pendant la chirurgie en vue de soulager la douleur et en complément des anesthésiques. Il est environ deux fois plus puissant que le fentanyl et de 100 à 200 fois plus puissant que la morphine. La quantité de remifentanil fabriquée avait atteint 27 kg en 2001, puis elle a fluctué considérablement, pour atteindre le chiffre record de 93 kg en 2011. Après avoir beaucoup diminué, s'établissant à 65,9 kg en 2014, elle a légèrement augmenté pour atteindre 73 kg en 2015. La Belgique est restée le plus gros fabricant avec 33 % de la production mondiale (contre 68 % auparavant), devant la Chine (24 %), le Royaume-Uni (21 %), l'Espagne et l'Argentine (8 % chacune). La Belgique, l'Italie et le Royaume-Uni ont été les principaux pays exportateurs. L'Italie a été le plus gros importateur, avec 33 % des importations mondiales, devant l'Allemagne (14 %) et le Japon (9 %). Malgré l'augmentation de la fabrication, la consommation a été ramenée de 77 kg en 2014 à 66 kg en 2015. Les principaux consommateurs ont été la Chine (16 % de la consommation mondiale), l'Italie (11 %) et le Japon (10 %). En 2015, les stocks mondiaux de remifentanil ont diminué pour s'établir à 103 kg, détenus à 25 % par l'Italie, 20 % par la Chine, 12 % par la Hongrie, 11 % par l'Allemagne et 8 % par le Royaume-Uni.

Sufentanil

87. En 2015, la fabrication mondiale de sufentanil a augmenté pour atteindre 8,6 kg, poursuivant sa tendance de fond à la hausse. Les principaux pays à en avoir fabriqué ont été la Chine (52 % du total), les États-Unis (26 %), la Belgique (13 %) et le Royaume-Uni (8 %). Les principaux exportateurs ont été les États-Unis (39 % du total), la Belgique (31 %) et le Royaume-Uni (17 %). En 2015, la consommation mondiale a baissé pour s'établir à 3 kg, retrouvant ainsi son niveau de 2013. Les plus grands consommateurs de sufentanil ont été, par ordre décroissant, la Chine, la France, le Canada, les États-Unis, l'Allemagne et l'Italie, qui totalisaient 82 % de la consommation mondiale. Les stocks mondiaux se sont élevés en 2015 à 21 kg, détenus en premier lieu par les États-Unis (31 %), l'Allemagne (24 %) et la Chine (23 %).

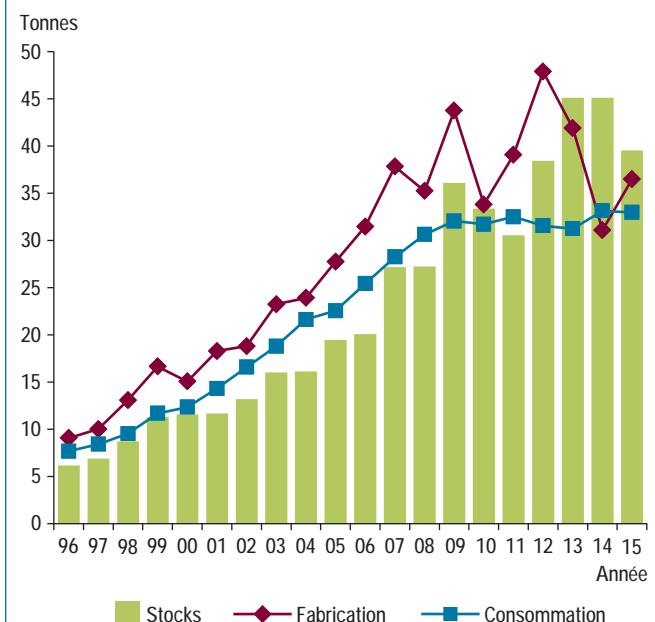
Cétobémidone

88. La cétobémidone est un puissant analgésique opioïde dont l'efficacité contre la douleur est similaire à celle de la morphine. Elle est fabriquée et utilisée pour l'essentiel par un petit nombre de pays européens. Globalement, sa consommation diminue d'année en année, et elle a atteint en 2015 son niveau le plus bas depuis des décennies, avec 57 kg. De la même façon, ses stocks étaient en diminution puisqu'ils avaient été ramenés de 142 kg en 2013 à 88 kg en 2014, mais ils ont fortement augmenté en 2015, s'établissant à 187 kg. La fabrication mondiale a connu une hausse encore plus nette cette année-là, pour atteindre 365 kg, contre 49 kg en 2014 et 3 kg en 2013. En 2015, l'Allemagne a fabriqué la totalité de la cétobémidone qui l'a été à l'échelle mondiale et en a aussi été le principal exportateur (avec 82 % des exportations mondiales), devant la France (16 %), qui a réexporté une grande partie de ses importations. Les stocks mondiaux de la substance (164 kg) étaient détenus à 87 % par l'Allemagne, devant le Danemark et la Norvège (5 % chacun), puis la Suède (3 %).

Méthadone

89. À l'instar de la buprénorphine, placée sous contrôle en vertu de la Convention de 1971, la méthadone est utilisée pour la prise en charge de la douleur mais sert avant tout à traiter la dépendance aux opioïdes. Comme le montre la figure 29, la consommation, la fabrication et les stocks ont augmenté régulièrement au cours de la période de 20 ans allant de 1996 à 2015, avec quelques fluctuations. Cette dernière année, la fabrication de méthadone a augmenté, pour s'établir à 36,4 tonnes, contre 31,1 tonnes en 2014. Les principaux pays producteurs ont été les États-Unis (49 % du total) et la Suisse (34 %), et de plus faibles quantités ont été fabriquées par la Chine et l'Allemagne

Figure 29. Méthadone: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1996-2015



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

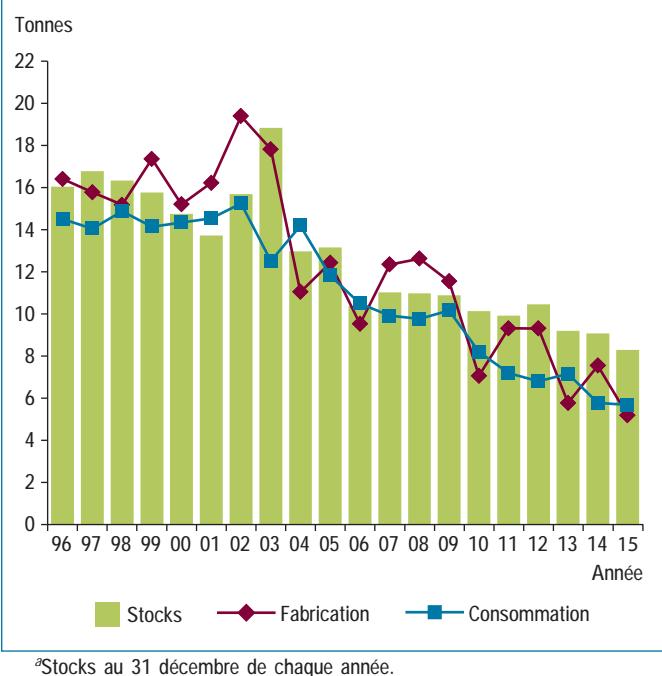
(4 % chacune), l'Inde et l'Espagne (3 % chacune). La Suisse est restée le premier exportateur de méthadone (10,6 tonnes, soit 60 % du total) en 2015, devant les États-Unis (2,1 tonnes, soit 12 %). Les principaux pays importateurs ont été le Royaume-Uni (14 % du total mondial), le Canada (10 %), le Viet Nam (9 %), les Pays-Bas (8 %) et la France (7 %). Les stocks de méthadone étaient détenus avant tout par la Suisse (32 % du total) et les États-Unis (26 %).

90. La méthadone a été consommée dans quelques pays surtout, et les modes de consommation variaient considérablement à travers le monde. Les principaux consommateurs ont été les États-Unis (47 % du total), le Royaume-Uni et l'Allemagne (6 % chacun), le Canada (5 %), la Chine et le Viet Nam (4 % chacun), l'Italie et la France (3 % chacune). Dans certains cas, les différences de niveau de consommation étaient liées à la présence ou non d'usagers de drogues injectables; dans d'autres, la consommation de méthadone (et de buprénorphine) paraissait faible ou nulle et les services de traitement de substitution aux opiacés semblaient rares ou inexistantes, alors même que des usagers de drogues pratiquaient l'injection.

Péthidine

91. La fabrication de péthidine a continuellement diminué, avec quelques fluctuations, depuis 1995. Elle a légèrement augmenté en 2014, pour atteindre 7,6 tonnes, avant de se réduire de nouveau en 2015, tombant à 5,1 tonnes, son niveau le plus bas de la période 1996-2015

Figure 30. Péthidine: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1996-2015



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

(voir fig. 30). La consommation de la substance, qui s'élevait à 15,3 tonnes en 2002, n'a cessé de reculer depuis lors mais s'est stabilisée en 2015 à 5,7 tonnes, comme l'année précédente. La péthidine est principalement utilisée pour soulager la douleur lors de l'accouchement. La baisse de sa consommation est imputable à plusieurs facteurs, comme sa faible puissance, sa courte durée d'action et sa toxicité particulière (cause de convulsions, de délires et d'autres réactions neuropsychologiques) par rapport aux autres analgésiques opioïdes disponibles. La péthidine est considérée comme efficace pour traiter la douleur forte, mais sans intérêt pour la douleur chronique. C'est pour ces raisons que plusieurs pays ont strictement limité son usage, mais certains médecins continuent de l'utiliser comme un puissant opioïde de première intention.

92. En 2015, la péthidine a été fabriquée essentiellement en Espagne (41 % du total), en Slovaquie (21 %), en Chine (19 %) et aux États-Unis (7 %). Le plus gros exportateur en a été l'Espagne (1,6 tonne), devant la Slovaquie (1,1 tonne) et le Royaume-Uni (0,4 tonne). Les principaux pays importateurs ont été le Brésil (10 %), le Royaume-Uni (8 %), l'Afrique du Sud (7 %) et le Canada (6 %). Un certain nombre d'autres pays (Indonésie, République islamique d'Iran, Allemagne, Turquie, République de Corée et Pologne, par ordre décroissant) en ont importé de faibles quantités (de 5 à 3 % du total mondial chacun). On trouvera des informations plus détaillées sur les exportations et les importations de péthidine dans les tableaux 3 et 4, respectivement, de l'annexe IV.

93. La consommation de péthidine s'est élevée à 5,6 tonnes (14 millions de S-DDD) en 2015. Les États-Unis et la Chine en ont été les principaux consommateurs, avec respectivement 20 % et 12 % du total mondial. D'autres pays, dont l'Afrique du Sud (7 %), le Brésil (5 %), l'Espagne et le Canada (4 % chacun), en ont consommé de plus petites quantités. Compte tenu de la diminution générale de la fabrication et de la consommation, les stocks de péthidine ont continué de baisser, pour se réduire à 8,2 tonnes en 2015. Les stocks les plus importants étaient détenus par les États-Unis (27 % du total mondial), suivis de l'Allemagne (12 %) et de la Slovaquie (9 %).

Tilidine

94. L'Allemagne est restée le seul fabricant de tilidine en 2015, et la production de cette substance a continué à fluctuer, pour s'établir à 50 tonnes, soit près du double de la quantité enregistrée pour l'année précédente. Les exportations ont augmenté, pour atteindre 53 tonnes en 2015. Étant donné qu'elle en était le seul fabricant, l'Allemagne est également restée le principal pays exportateur en 2015, avec 52 % des exportations mondiales, un niveau encore très en deçà de celui de 2012 (98 %). Elle était suivie de la Serbie, avec 45 % des exportations déclarées.

95. Après avoir atteint le niveau record de 59,1 tonnes en 2012, la consommation de tilidine a chuté à 20 tonnes en 2013, mais a de nouveau augmenté pour atteindre 25,8 tonnes en 2014 et 29,7 tonnes en 2015. L'Allemagne en a été le principal pays consommateur (94 % du total), devant la Belgique (5 %), et détenait la quasi-totalité (99 %) des stocks mondiaux (43,5 tonnes) cette année-là.

Trimépéridine

96. Avant 2012, la quantité de trimépéridine fabriquée avait considérablement fluctué pendant un certain nombre d'années; de 2012 à 2015, elle était relativement stable, autour de 200 kg; elle a été de 203 kg en 2015. Les seuls fabricants ont été la Fédération de Russie (67 % du total mondial), l'Ukraine (24 %) et l'Inde (9 %). La trimépéridine a été découverte aux alentours de 1945 en Union des républiques socialistes soviétiques (URSS), où sa consommation était traditionnellement concentrée. Après l'effondrement de l'URSS, les États postsoviétiques en sont restés les principaux consommateurs et importateurs. En 2015, le plus gros pays exportateur a été l'Ukraine (42 % des exportations mondiales), devant l'Inde (33 %), la Fédération de Russie (11 %) et la Lettonie (9 %). Les principaux importateurs ont été la Fédération de Russie (34 % du total), le Bélarus (30 %), la Lettonie (13 %), la Slovaquie (9 %) et l'Ouzbékistan (8 %). D'autres pays en ont importé de plus petites quantités.

97. En termes de S-DDD par million d'habitants, les plus grands consommateurs ont été le Tadjikistan (59 S-DDD), l'Ukraine (22 S-DDD), le Bélarus et la Lettonie (19 S-DDD chacun), le Kazakhstan (18 S-DDD) et la Fédération de Russie (11 S-DDD). En 2015, les stocks sont restés relativement stables, à 301 kg, et étaient principalement détenus par la Fédération de Russie (59 %), le Kazakhstan (18 %) et le Bélarus (10 %). D'autres pays consommateurs en détenaient de plus petites quantités.

Analgésiques opioïdes placés sous contrôle en vertu de la Convention de 1971

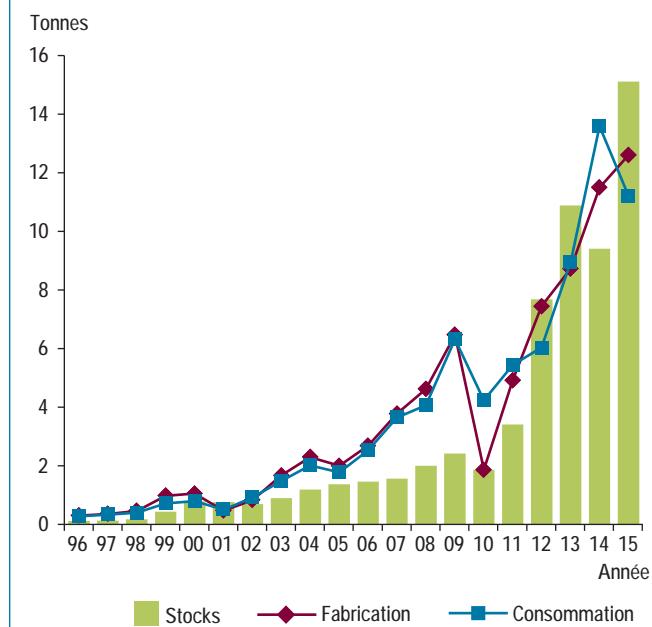
98. La buprénorphine et la pentazocine sont des analgésiques opioïdes placés sous contrôle en vertu de la Convention de 1971. Quelques informations sont fournies à leur sujet dans la présente publication, mais des observations plus détaillées sur les statistiques s'y rapportant figurent dans le rapport technique de l'OICS sur les substances psychotropes²².

Buprénorphine

99. La buprénorphine est un agoniste opioïde utilisé comme analgésique ainsi que pour les cures de désintoxication et le traitement de substitution en cas de dépendance aux opioïdes. Étant donné qu'elle produit des effets similaires à ceux des autres opioïdes, mais moindres que ceux de l'héroïne, elle sert à provoquer chez les personnes dépendantes aux opioïdes un effet agoniste suffisant pour les amener à cesser l'usage abusif d'opioïdes sans souffrir de symptômes de manque. La fabrication mondiale de buprénorphine n'a cessé d'augmenter depuis la fin des années 90 (excepté en 2010, où elle a fortement diminué) et a atteint le niveau record de 12,6 tonnes en 2015 (voir fig. 31). Les principaux producteurs cette année-là ont été le Royaume-Uni (8,1 tonnes), la Belgique (2,2 tonnes), la Tchéquie et les États-Unis (0,7 tonne chacun), et la Suisse (0,4 tonne). Les principaux exportateurs ont été, par ordre

²²E/INCB/2016/3.

Figure 31. Buprénorphine: consommation mondiale calculée^a, fabrication et stocks déclarés^b, 1996-2015



^aLa consommation mondiale approximative a été calculée sur la base de données statistiques communiquées par les gouvernements.

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

décroissant, le Royaume-Uni, la Tchéquie, l'Allemagne, la France et l'Australie, et les principaux importateurs, toujours par ordre décroissant, l'Allemagne, la France, l'Espagne et le Japon.

Pentazocine

100. La pentazocine est un analgésique opioïde dont les propriétés et les usages sont semblables à ceux de la morphine. En 2015, la fabrication mondiale de cette substance a augmenté pour atteindre 3 tonnes, et elle était essentiellement concentrée en Inde (2,1 tonnes), tandis que l'Italie en a fabriqué 837 kg. L'Inde était aussi le premier exportateur, avec 1,5 tonne. Les principaux importateurs ont été le Nigéria (767 kg), le Pakistan (559 kg), les États-Unis (475 kg) et l'Inde (445 kg).

Cannabis

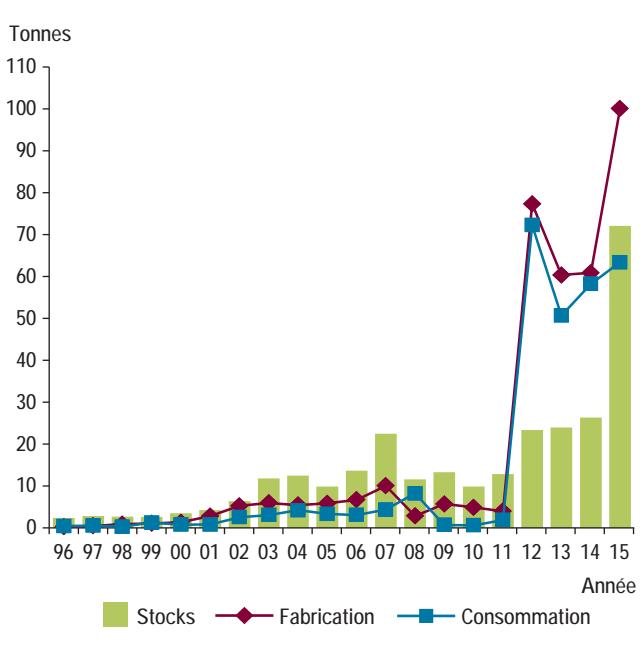
101. L'utilisation lícite de cannabis a considérablement augmenté depuis 2000. Auparavant, elle était limitée à la recherche scientifique et n'était déclarée que par les États-Unis. Depuis 2000, un nombre croissant de pays ont commencé à utiliser le cannabis et des extraits de cannabis²³ à des fins médicales et pas seulement pour la recherche. La production totale avait été de 1,4 tonne en 2000; en 2015, elle s'est montée à 100,2 tonnes (voir fig. 32). Cette année-là, le Canada est resté le plus grand producteur avec 48,4 tonnes (48,4 % du total), principalement destinées à la consommation intérieure, devant le Royaume-Uni, avec

41,7 tonnes²⁴ (41,6 % du total). Venaient ensuite Israël (7,7 tonnes), les Pays-Bas (1,1 tonne) et les États-Unis (0,5 tonne) (voir le tableau ci-dessous). Le Royaume-Uni est resté le principal pays exportateur (2 tonnes, soit 73 % des exportations mondiales), devant les Pays-Bas (0,4 tonne, soit 14 %) et l'Autriche (0,2 tonne, soit 7 %). Le Danemark et l'Allemagne ont exporté moins de 0,1 tonne chacun. En 2015, les États-Unis ont importé 25,1 tonnes (68 % du total mondial), et des quantités beaucoup plus faibles ont été importées par l'Allemagne (16 %), l'Italie (4 %), le Canada et l'Espagne (3 % chacun). Les stocks étaient essentiellement détenus par le Royaume-Uni (54,4 tonnes, soit 75 % du total), devant le Canada (13,2 tonnes, soit 18 %) et Israël (1,5 tonne, soit 2 %).

²³Dans les rapports statistiques à l'OICCS, les données relatives aux extraits de cannabis sont exprimées en termes de cannabis, par application des facteurs de conversion publiés par l'OICCS dans la liste des stupefiants placés sous contrôle international ("Liste jaune").

²⁴Ce chiffre a été calculé par l'OICCS à partir des données disponibles; des précisions ont été demandées au Gouvernement à son sujet.

Figure 32. Cannabis: production, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1996-2015



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

Tableau 1. Culture de la plante de cannabis et production de cannabis, 2015

Pays ^a	Superficie récoltée (hectares)	Quantité produite (kilogrammes)
Autriche	0,04	59
Canada	..	48 491
Chili	..	36
États-Unis	..	566
Israël	7,45	7 758
Japon	0,57	..
Pays-Bas	0,50	1 100
Portugal	15,00	169
Royaume-Uni	..	41 706
Suisse	..	315

Note: Deux points „..“ signifient que des statistiques ont été fournies, mais qu'aucune donnée n'a été communiquée sur le sujet considéré.

^aOutre les 10 pays mentionnés pour 2015, l'Australie, la Colombie, l'Italie et la Tchéquie ont fourni pour 2016 ou 2017, ou les deux, des évaluations relatives à la culture de la plante de cannabis et à la production de cannabis.

Feuille de coca et cocaïne

Feuille de coca

102. Le Pérou est depuis 2000 le seul pays exportateur de feuille de coca sur le marché mondial. Au moment de l'élaboration du présent rapport, il n'avait pas fourni de données relatives à la production pour 2015, mais avait

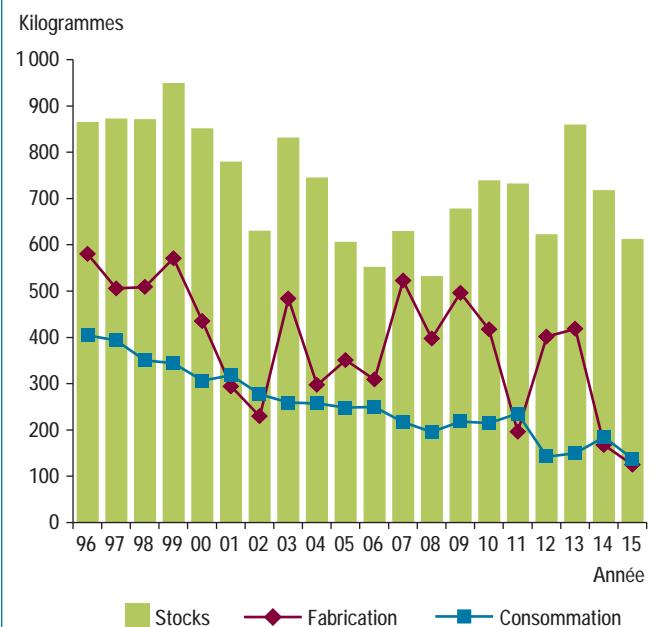
indiqué avoir exporté 136 tonnes, un chiffre équivalent à celui des années précédentes. Les États-Unis ont été le seul pays importateur de feuille de coca, et celui qui en a le plus utilisé (135,2 tonnes, soit 100 % du total). Le pays s'en sert pour l'extraction d'aromatisants et, accessoirement, la fabrication de cocaïne. Ses importations ont

considérablement fluctué, mais étaient stables en 2014 et 2015, à 136 tonnes environ. Les stocks de feuille de coca étaient détenus principalement par les États-Unis (84 %) et le Pérou (15 %). L'autre grand producteur licite, l'État plurinational de Bolivie, avait fourni des informations à l'OICS concernant l'évaluation de la culture (14 705 ha) et les données préliminaires relatives à la production de feuille de coca (23 217 tonnes) pour 2016. Dans ce pays, la culture du cocaïer pour la mastication traditionnelle de la feuille de coca et pour sa consommation et son utilisation sous sa forme naturelle à des fins culturelles et médicinales, telles que la préparation d'infusions, sont autorisées, conformément à la réserve que le pays a exprimée en 2013 lorsqu'il a adhéré à nouveau à la Convention de 1961 modifiée par le Protocole de 1972.

Cocaïne

103. La fabrication licite mondiale de cocaïne a continué de fluctuer, comme elle le fait depuis plus de 20 ans, tombant de 178 kg en 2014 à 125 kg en 2015 (voir fig. 33), son niveau le plus bas depuis 1995. Les principaux pays producteurs sont restés le Pérou (91 kg, soit 74 % du total mondial) et les États-Unis (32 kg, soit 26 %). En 2015, le plus gros exportateur a été le Royaume-Uni (70 kg), devant le Pérou (21 kg) et les Pays-Bas (14 kg). Le Pérou exporte de la cocaïne de faible pureté vers le Royaume-Uni, où elle est purifiée. Le Danemark, la Norvège et la Suisse ont exporté des quantités inférieures à 3 kg. Les Pays-Bas ont été le principal pays importateur (28 kg), avec un quart des importations totales de cocaïne en 2015, devant le Japon (20 kg), le Canada (8 kg) et l'Australie (7 kg). La consommation licite de cocaïne, qui avait diminué pendant

Figure 33. Cocaïne: fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial, 1996-2015



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

un certain nombre d'années, particulièrement depuis 2011, a baissé pour s'établir à 138 kg en 2015, soit 25 % de moins qu'en 2014. Les États-Unis sont restés le principal pays consommateur (41 kg, soit 30 % du total), devant le Canada (17 kg, soit 13 %), les Pays-Bas (15 kg, soit 11 %), l'Australie (9 kg, soit 7 %) et la Belgique (8 kg, soit 6 %). Les stocks les plus importants étaient détenus par le Pérou (315 kg, soit 51 %), le Royaume-Uni (72 kg, soit 12 %) et la Fédération de Russie (49 kg, soit 8 %).

COMENTARIOS SOBRE LAS ESTADÍSTICAS COMUNICADAS RELATIVAS A LOS ESTUPEFACIENTES

Resumen

El análisis que figura en la presente sección de la publicación técnica se basa en los datos estadísticos comunicados por los Gobiernos, y la calidad del análisis depende de los datos proporcionados.

En 2015, la producción de opio aumentó ligeramente en la India, el único productor lícito de opio para la exportación, mientras que las existencias de opio siguieron disminuyendo en la mayoría de los países. La utilización de opio crudo para extraer alcaloides ha venido disminuyendo, y más del 93% de la extracción industrial de alcaloides se realizó a partir de la paja de adormidera.

La producción de paja de adormidera en sus dos variedades principales (rica en morfina y rica en tebaína) se concentró en Australia, España, Francia, Hungría y Turquía. La adormidera rica en codeína siguió cultivándose en Australia y Francia.

La fabricación de morfina disminuyó en 2015, pero permaneció por encima de las 400 toneladas (t). La mayor parte se siguió utilizando para la fabricación de otras sustancias. La cantidad de morfina usada para cuidados paliativos fue inferior al 10% y se distribuyó de manera desigual en todo el mundo.

En 2015 la fabricación mundial de codeína siguió disminuyendo hasta llegar a 334,4 t, cifra casi igual a la registrada en 2009. La codeína se usa principalmente en forma de preparados de la Lista III de la Convención Única de 1961 sobre Estupefacientes. En 2015 esos preparados constituyeron el 98% del consumo mundial de codeína.

La fabricación de tebaína siguió disminuyendo hasta llegar a la cifra de 93,5 t en 2015. Tal disminución puede deberse a las restricciones impuestas a los medicamentos de venta con receta en el mercado principal (los Estados Unidos de América) debido al abuso de medicamentos fabricados a partir de la tebaína y al gran número de decesos por sobredosis que ha provocado.

En 2015 se registraron tendencias divergentes en relación con los opioides semisintéticos. Se observó un descenso tanto de la producción como del consumo de la mayoría de esas sustancias, concretamente, de la etilmorfina, la hidrocodona, la hidromorfona y la oxicodona, mientras que, en el caso de la dihidrocodeína y la heroína, la producción y el consumo se mantuvieron relativamente estables. En cambio, la fabricación y el consumo de dextropropoxifeno y difenoxilato siguieron disminuyendo como consecuencia de la preocupación por sus efectos secundarios.

A pesar de que se ha comunicado un aumento del número de decesos por sobredosis debidos al uso indebido del fentanilo o de sustancias del tipo del fentanilo, principalmente en América del Norte, la fabricación mundial de fentanilo se mantuvo elevada y siguió aumentando en 2015, año en que se produjeron 3 t. En los últimos 11 años el consumo de fentanilo calculado en dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD) aumentó un 132%, de 114.752 S-DDD en 2005 a 266.825 S-DDD en 2015. En el mismo período, el consumo de morfina tan solo aumentó un 13%, de 26.290 S-DDD a 29.708 S-DDD. Aunque la fabricación de todas las sustancias análogas del fentanilo (alfentanilo, remifentanilo y sufentanilo) siguió en aumento, el consumo de remifentanilo y sufentanilo disminuyó, y solo aumentó el de alfentanilo. La fabricación de cetobemidona creció de manera considerable, si bien su consumo se mantuvo estable y se limitó a unos pocos países.

La fabricación de metadona aumentó en 2015 tras haber disminuido en 2014, y su consumo permaneció estable. Se registró un aumento de la fabricación de buprenorfina y su consumo se mantuvo elevado pese a haber descendido en 2015.

El uso lícito de cannabis ha venido aumentando considerablemente desde 2000. Desde entonces, cada vez más países han empezado a usar cannabis o extractos de cannabis con fines médicos, además de para la investigación científica. En el año 2000 la producción total era de 1,3 t; en 2015 había aumentado a 100,2 t.

La producción lícita de hoja de coca se concentró en Bolivia (Estado Plurinacional de) y el Perú. Si bien el Estado Plurinacional de Bolivia comunicó sus previsiones de producción respecto a 2016, el Perú no proporcionó datos sobre su producción. No obstante, según los datos que el Perú comunicó sobre el comercio de hoja de coca en 2015, los niveles se habían mantenido estables, sobre todo con respecto al comercio con los Estados Unidos. La fabricación de cocaína con fines médicos siguió fluctuando.

1. La finalidad de los presentes comentarios es facilitar el uso de la información estadística que se ofrece en los cuadros de las estadísticas comunicadas (voir p. 131 à 252 et annexes III et IV, p. 309 à 442) sobre la producción, la fabricación, el consumo¹, la utilización², las existencias y el comercio lícitos de materias primas de opiáceos y de los principales opioides, incluidos los estupefacientes sintéticos sujetos a fiscalización internacional, así como de cannabis, hoja de coca y cocaína. Salvo indicación en contrario, los comentarios reflejan la evolución de la situación durante el período de 1996 a 2015.

¹A los efectos de la Convención Única de 1961 sobre Estupefacientes, se considera que un estupefaciente ha sido “consumido” cuando se ha 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 (art. 1, párr. 2).

²Las partes deberán proporcionar a la JIFE datos estadísticos sobre la utilización de estupefacientes para la fabricación de otras sustancias, de preparados de la Lista III de la Convención de 1961 y de sustancias a las que no se aplica la Convención, así como sobre la utilización de paja de adormidera para la fabricación de estupefacientes.

2. Los cuadros de las estadísticas comunicadas que figuran en la cuarta parte y en los anexos IV y V del presente informe 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 Estupefacientes, enmendada por el Protocolo de 1972³. Los datos estadísticos más recientes reflejados en los presentes comentarios son los correspondientes a 2015. El hecho de que algunos Gobiernos no presenten informes, o de que presenten informes poco precisos o incompletos, puede repercutir en la exactitud de parte de la información que se ofrece a continuación⁴. Las conclusiones y recomendaciones más pertinentes formuladas por la JIFE a partir del análisis de los datos estadísticos figuran en el capítulo II de su informe anual⁵.

³Naciones Unidas, *Treaty Series*, vol. 976, núm. 14152.

⁴En el anexo I de la presente publicación figura información detallada sobre la presentación de informes estadísticos por parte de los Gobiernos.

⁵E/INCB/2016/1.

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. En la tercera parte de la presente publicación se proporciona información detallada sobre la oferta de materias primas de opiáceos y sobre la demanda de opiáceos que se emplean con fines médicos y científicos.

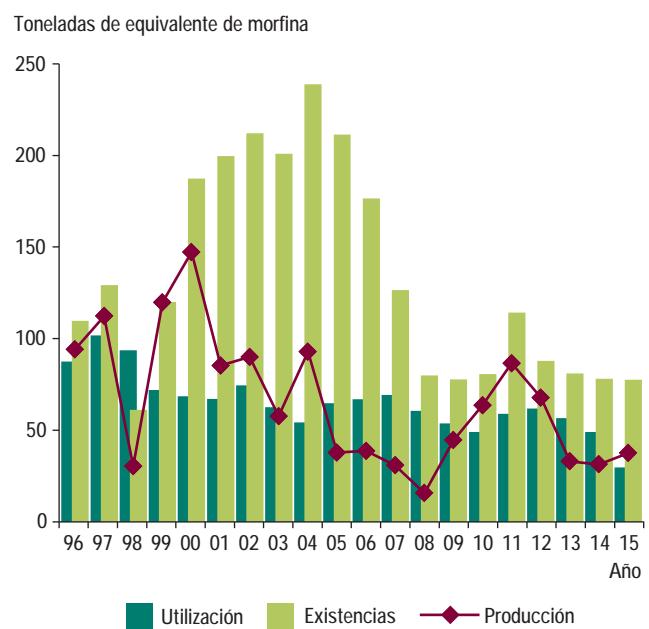
Opio

4. El opio (también denominado “opio crudo”) es el látex que se obtiene al practicar incisiones en las cápsulas verdes de las plantas 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 también se expresan en la cantidad equivalente de morfina⁶, a fin de facilitar la comparación entre el opio y la paja de adormidera. En el gráfico 1 se presentan la producción, las existencias y el uso (consumo y utilización)

⁶Para calcular la cantidad equivalente de morfina o tebaína la JIFE se basa en el rendimiento industrial del respectivo alcaloide obtenido del opio o la paja de adormidera. Siempre que se ha informado a la Junta de la extracción en cantidades comercialmente significativas de alcaloides secundarios contenidos en el opio o la paja de adormidera que pueden transformarse en morfina o tebaína, se han incluido también las cifras correspondientes, ajustadas mediante la aplicación de los índices de conversión pertinentes.

lícitos de opio entre 1996 y 2015, expresados en la cantidad equivalente de morfina. En los datos sobre las existencias y el uso no se incluyen las cantidades de opio producido ilícitamente que se incautaron y entregaron para ser utilizadas con fines lícitos.

Gráfico 1. Opio: producción, existencias^a y uso (consumo y utilización)^b a nivel mundial, en cantidad equivalente de morfina, 1996 a 2015



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

^bExcluida la utilización del opio incautado en Irán (República Islámica del) y Myanmar.

5. La producción de opio se redujo más de la mitad: descendió de 789,1 t en peso bruto (equivalentes a 86,8 t de morfina) en 2011 a 342,5 t (equivalentes a 37,6 t de morfina) en 2015. El volumen de importación disminuyó de 283,1 t en 2014 (equivalentes a 31,1 t de morfina) a 172,8 t en 2015 (equivalentes a 19 t de morfina). Además, las existencias de opio siguieron disminuyendo, y en 2015 se redujeron a 696,6 t (equivalentes a 77 t de morfina) (véase el gráfico 1).

6. La India es el principal país productor y el único exportador lícito de opio. En 2015 exportó 335 t (cantidad equivalente a 37 t de morfina), lo que constituye más del 98% de la producción mundial de opio y el 92% de la cantidad exportada ese año. Otros países producen opio en menores cantidades, aunque exclusivamente para consumo o utilización internos. Alrededor del 2% de la producción mundial de opio (7,4 t, cantidad equivalente a 0,8 t de morfina) correspondió a China, en tanto que el Japón produjo una cantidad mínima (1 kg). En China la paja de adormidera ha sustituido al opio como principal materia prima para la extracción de alcaloides desde 2000.

7. El opio exportado por la India contiene morfina en una concentración de entre el 9,5% y el 12,0%, codeína en una concentración de aproximadamente un 2,5%, y tebaína en una concentración de entre un 1,0% y un 1,5%. Las importaciones provenientes de la India han fluctuado en el período comprendido entre 2006 y 2015: descendieron notablemente en 2013 y 2014 y alcanzaron la cifra de 172,8 t en 2015 (cantidad equivalente a 19 t de morfina, aproximadamente) (véase el gráfico 2). Los Estados Unidos de América y el Japón siguieron siendo los principales importadores de opio, ya que en 2015 les correspondieron el 60% y el 29% del volumen total de importación, respectivamente.

8. Como en años anteriores, el opio se utilizó en su mayor parte para la extracción de alcaloides, y tan solo una pequeña cantidad (21,5 t, lo que equivale a 2,3 t de morfina) se usó para fabricar preparados de la Lista III. La utilización mundial del opio producido lícitamente para la extracción de alcaloides registró una tendencia descendente durante el período que se examina. En 2015 la utilización disminuyó a 271,7 t, cantidad equivalente a 29,8 t de morfina (excluida la utilización del opio incautado en Irán (República Islámica del)⁷ y en la República Popular Democrática de Corea). Los países que utilizaron más opio para la extracción de alcaloides fueron la India, los Estados Unidos y el Japón, en ese orden, países estos que, en conjunto, utilizaron más del 58% del total mundial en 2015 (véase el gráfico 3). La República Islámica del Irán comunicó haber fabricado más de 193,2 t

⁷En la República Islámica del Irán, además del opio producido lícitamente e importado desde la India (únicamente en los años 2004, 2006, 2007, 2011 y 2012), el opio incautado se entrega periódicamente en grandes cantidades para la extracción de alcaloides. El rendimiento de los alcaloides extraídos del opio incautado suele ser menor que el de los extraídos del opio producido lícitamente.

Gráfico 2. Opio: importación desde la India, expresada en la cantidad equivalente de morfina, 2006 a 2015

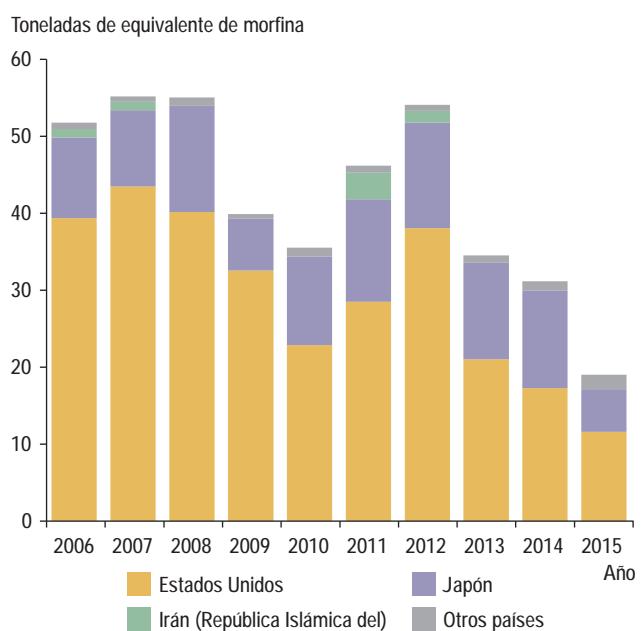
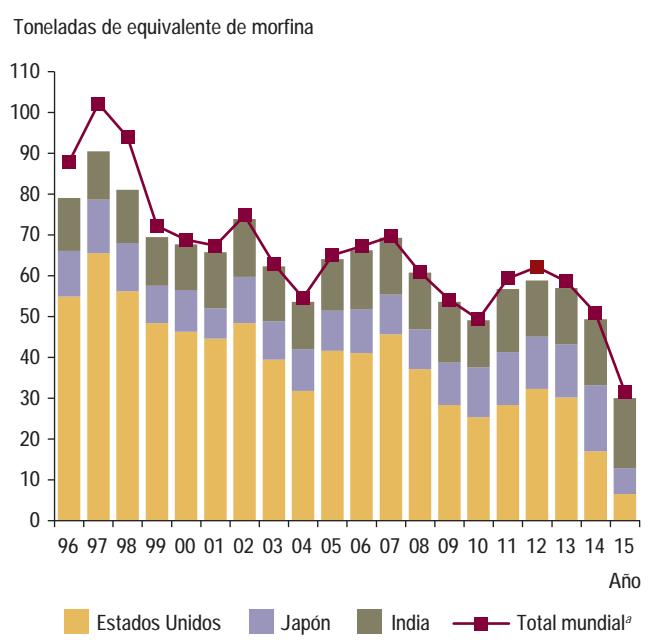


Gráfico 3. Opio: utilización para la extracción de alcaloides, expresada en la cantidad equivalente de morfina, 1996 a 2015



^aExcluida la utilización del opio incautado en Irán (República Islámica del) y Myanmar.

(equivalentes a 21,2 t de morfina) en 2015 (alrededor del 41% del total mundial). Sin embargo, si no se tiene en cuenta la República Islámica del Irán, el 99% de la fabricación de opio correspondió a la India, los Estados Unidos y el Japón. El cultivo de adormidera en la República Popular Democrática de Corea se caracteriza por tener un rendimiento muy

bajo, atribuido por la autoridad nacional competente a las condiciones climáticas desfavorables y a la falta de suelo fértil. En el cuadro III se ofrece información detallada sobre la utilización de opio para la extracción de alcaloides y los alcaloides obtenidos.

9. Si bien el opio se utiliza en su mayor parte para la extracción de alcaloides, también se consume en algunos países en forma de preparados, principalmente para el tratamiento de la diarrea y la tos. La mayoría de esos preparados están incluidos en la Lista III de la Convención de 1961⁸. El consumo mundial de opio ha venido fluctuando desde 2001. En 2015 aumentó a 22,8 t, lo que equivale a 194 millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD)⁹. Ese año el consumo de opio y su utilización para la fabricación de preparados de la Lista III ascendieron a 9,2 t (equivalentes a 1 t de morfina) en China; a 6 t (equivalentes a 0,7 t de morfina) en la India, y a 5,2 t (equivalentes a 0,6 t de morfina) en Francia. Myanmar también comunicó el consumo de 0,2 t de opio, pero como el país no tiene cultivo lícito, se supone que esa cantidad procede de las incautaciones realizadas.

10. Las existencias mundiales de opio alcanzaron su punto máximo en 2004 (2.176,2 t, cantidad equivalente a 239 t de morfina) y posteriormente empezaron a disminuir (véase el gráfico 1) hasta llegar en 2015 a 696,1 t (cantidad equivalente a 77 t de morfina). La India posee las mayores existencias de opio (621,8 t, cantidad equivalente a 68,4 t de morfina y que constituye el 87% del total mundial); le siguen el Japón (58,2 t, equivalentes a 6,4 t de morfina) y China (13,5 t, equivalentes a 1,6 t de morfina)¹⁰. Los Estados Unidos casi han eliminado por completo sus existencias, que se han reducido de 137,2 t en 2012 a 1,4 t en 2015 (es decir, de 15 t a 0,1 t en la cantidad equivalente de morfina). El hecho de que siga descendiendo el total de las existencias mundiales y de la producción confirma la tendencia persistente a ir eliminando gradualmente el opio en favor del concentrado de paja de adormidera.

Paja de adormidera

11. La paja de adormidera comprende todas las partes de la planta de la adormidera después de cortada, excepto las semillas. La morfina es el alcaloide que predomina en las

⁸Los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961 están exentos de varias medidas de fiscalización que, en cambio, son obligatorias para los preparados que contienen estupefacientes, entre ellas la notificación del consumo y del comercio internacional.

⁹En las notas de los cuadros XIV.1.a-i, XIV.2 y XIV.3 figuran la lista de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD) y una explicación de ese concepto.

¹⁰Respecto de la producción, las existencias y la demanda de opio, véase también la tercera parte de la presente publicación, titulada “Oferta de materias primas de opiáceos y demanda de opiáceos para fines médicos y científicos”.

variedades de la planta de adormidera cultivadas en la mayoría de los países productores. El cultivo comercial de la planta de adormidera con un alto contenido de tebaína comenzó en la segunda mitad de la década de 1990. En la presente publicación, la paja de adormidera obtenida de variedades de adormidera ricas en morfina se denomina “paja de adormidera (M)”, la obtenida de variedades ricas en tebaína se denomina “paja de adormidera (T)”, la obtenida de variedades ricas en codeína se denomina “paja de adormidera (C)” y la obtenida de variedades ricas en noscapina se denomina “paja de adormidera (N)”. Algunas de esas variedades, además del alcaloide principal (morfina, tebaína, codeína o noscapina), contienen otros alcaloides que pueden extraerse.

12. La concentración de alcaloides en la paja de adormidera varía considerablemente de un país productor a otro. Los niveles de producción de paja de adormidera de los distintos países solo pueden compararse utilizando un denominador común, a saber, la cantidad equivalente de morfina o tebaína de la cantidad de paja de adormidera producida en cada país. El cultivo comercial de la planta de adormidera con un alto contenido de codeína se inició en Australia en 2010 y en Francia en 2013. A efectos estadísticos, las cantidades de paja de adormidera producidas a partir de esa variedad de adormidera se consignan junto con las de paja de adormidera rica en morfina, bajo “paja de adormidera (M)”.

Paja de adormidera obtenida principalmente¹¹ a partir de adormidera rica en morfina (paja de adormidera (M))

13. Si bien la presentación de estadísticas sobre la producción de paja de adormidera es de carácter voluntario, la mayoría de los países que cultivan la planta de adormidera para la extracción de alcaloides facilitaron esa información en 2015. La producción mundial de paja de adormidera (M), expresada en la cantidad equivalente de morfina, presentó una tendencia ascendente en los dos decenios anteriores a 2015. A lo largo de los años, la producción fluctuó marcadamente, ante todo, debido a las condiciones meteorológicas y en respuesta a la demanda existente en los países fabricantes. En 2003 ascendió a una cantidad equivalente a 430 t de morfina aproximadamente, y en 2008 disminuyó a unas 218 t, pero después aumentó de nuevo de manera pronunciada, ya que llegó a 549 t en 2015 (véase el gráfico 4). A lo largo de los dos decenios anteriores a 2015 los principales países productores fueron Australia, España,

¹¹Cuando procede, también se incluyen en las cifras totales de producción consignadas en este párrafo las cantidades equivalentes de morfina de los alcaloides morfina y codeína contenidos en otras variedades de paja de adormidera, como la paja de adormidera (T) y la paja de adormidera (C).

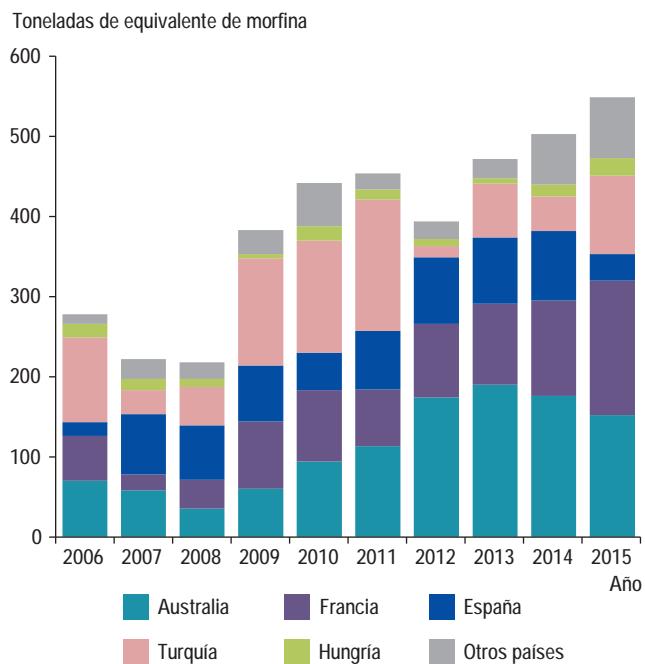
Francia y Turquía. En 2015 el mayor productor fue Francia, con una cantidad equivalente a 168 t de morfina, es decir, el 30% de la producción mundial; le siguieron Australia (con 152 t, es decir, el 28%), Turquía (con 98 t, es decir, el 18%), España (con 33 t, es decir, el 6%) y Hungría (con 22 t, es decir, el 4%). Otros productores importantes de paja de adormidera (M) ese año fueron, en orden decreciente, China, el Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte y Eslovaquia, países estos a los que, en conjunto, correspondió el 14% restante de la producción mundial. En el caso de Australia y Francia, a efectos contables, se han incluido las cantidades de paja de adormidera (C) en el cálculo de las cantidades equivalentes de morfina. Esas cantidades han cobrado importancia en los últimos años. Por ejemplo, de la cantidad equivalente a 152 t de morfina comunicada por Australia, 59 t provenían de la paja de adormidera (C). En Francia, de la cantidad comunicada equivalente a 168 t de morfina, 35 t provenían de la paja de adormidera (C).

14. En 2015 la producción de materias primas de opiáceos (calculada en la cantidad equivalente de morfina), principalmente de paja de adormidera (M), disminuyó con respecto a 2014 en Australia (de 176 t a 152 t) y España (de 87 t a 33 t), pero aumentó en Francia (de 119 t a 168 t) y Turquía (de 43 t a 98 t) (véase el gráfico 4). En el cuadro II se muestran los cambios que se han producido en la superficie de cultivo de planta de adormidera, la cantidad de paja de adormidera (M) cosechada y los rendimientos obtenidos en los países productores.

15. El comercio internacional de paja de adormidera (M) como materia prima sigue siendo limitado. En 2015 Chequia fue el principal país exportador de paja de adormidera (M) para la extracción de alcaloides; le siguió Hungría, que había sido el principal exportador en 2014 (véase el cuadro 1 del anexo IV). Este último país, que siguió fabricando grandes cantidades de paja de adormidera, aumentó notablemente la exportación desde 2013. En Chequia, donde se cultivan plantas de adormidera principalmente para la obtención de semillas con fines culinarios, se produce paja de adormidera como subproducto y se exporta a Eslovaquia, donde se utiliza para la extracción de alcaloides. El contenido de morfina de esa paja de adormidera es considerablemente menor que el de la obtenida de las plantas de adormidera cultivadas para la producción de alcaloides. En 2015 Eslovaquia importó un total de 4.349 t (en peso bruto) de paja de adormidera (M) desde Chequia y Hungría.

16. En 2015, los países que más utilizaron paja de adormidera (M) fueron Turquía (27.314 t en peso bruto), Francia (5.306 t), España (5.135 t), Australia (4.674 t) y Hungría (363 t). En el cuadro IV se ofrecen más detalles sobre la utilización de paja de adormidera (M) para la extracción de alcaloides y sobre el rendimiento obtenido.

Gráfico 4. Total del alcaloide morfina anhidra presente en todas las variedades de paja de adormidera: producción en los principales países productores, expresada en la cantidad equivalente de morfina, 2006 a 2015



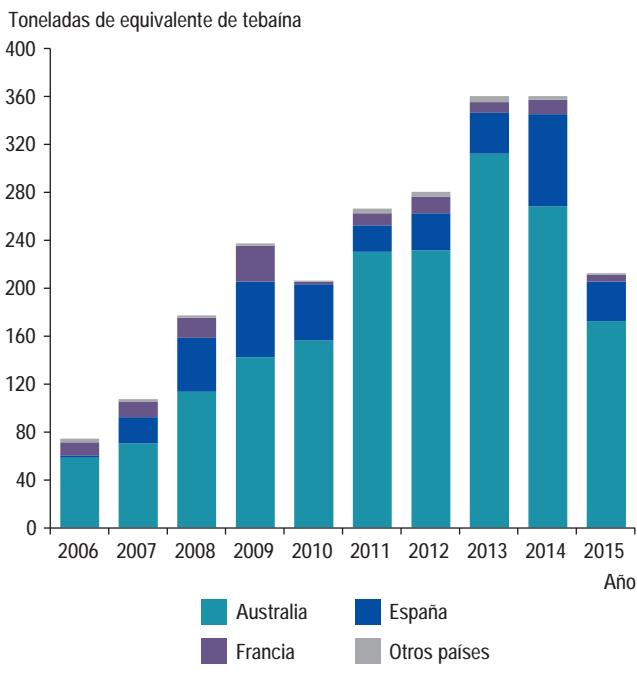
Paja de adormidera obtenida principalmente¹² a partir de adormidera rica en tebaína (paja de adormidera (T))

17. Australia y Francia empezaron a comunicar a la JIFE la producción de paja de adormidera (T) en 1999. España lo comunicó por primera vez en 2004. China y Hungría han comunicado una producción esporádica en los últimos años. En el cuadro II se ofrece información más detallada sobre la producción de paja de adormidera (T).

18. En el gráfico 5 se muestra la producción mundial de paja de adormidera (T), expresada en la cantidad equivalente de tebaína, entre 2006 y 2015. En 2015, la producción total disminuyó a una cantidad equivalente a 216 t de tebaína, en comparación con las 360 t que se habían registrado en 2014. En 2015 Australia siguió siendo el principal país productor, con una cantidad equivalente a 172 t de tebaína, lo que supuso un descenso considerable con respecto a la cifra de 268 t registrada en 2014. Le siguió España, cuya producción disminuyó de 77 t en 2014 a 33 t en 2015.

¹²Cuando procede, también se incluyen en las cifras totales de producción consignadas en este párrafo las cantidades equivalentes de tebaína de los alcaloides tebaína y oripavina contenidos en otras variedades de paja de adormidera, como la paja de adormidera (M) y la paja deadormidera (C).

Gráfico 5. Total del alcaloide tebaína anhidra presente en todas las variedades de paja de adormidera: producción en los principales países productores, expresada en la cantidad equivalente de tebaína, 2006 a 2015



Ese año Francia no comunicó producción alguna, ya que no cultivó esa variedad, pero sí que extrajo el alcaloide tebaína de la paja de adormidera (M), del que produjo 6 t. Hungría solo cultivó 24 hectáreas (ha), por lo que produjo una cantidad mínima de paja de adormidera (T) (0,1 t).

19. Toda la paja de adormidera (T) se utiliza en los países productores y fabricantes para extraer alcaloides. En el cuadro V se muestran las cantidades utilizadas, los alcaloides obtenidos de la paja de adormidera (T) y los rendimientos respectivos.

Paja de adormidera obtenida a partir de adormidera rica en codeína (paja de adormidera (C))

20. Australia comunicó por primera vez el cultivo de paja de adormidera (C) con fines comerciales en 2009, y Francia, en 2013. Esa nueva variedad se cultivó especialmente para cubrir la gran demanda mundial de codeína. Su producción ha venido aumentando constantemente, de 415 t en 2010 (cantidad expresada en peso bruto) a 6.706 t en 2015. Australia produjo el 66% de la paja de adormidera (C) y Francia el 34% restante. Ambos países comunicaron porcentajes similares con respecto a la utilización y las existencias.

Paja de adormidera obtenida a partir de adormidera rica en noscapina (paja de adormidera (N))

21. En los últimos años se ha notificado un aumento del cultivo de adormidera rica en noscapina (paja de adormidera (N)) en algunos países productores. En 2015, Hungría fue el único país que comunicó el cultivo de paja de adormidera (N). Ese año se cosechó en el país una superficie de 592 ha, lo que dio lugar a una producción total de 257 t (cantidad expresada en peso bruto).

Paja de adormidera utilizada con fines decorativos

22. La planta de adormidera se cultiva con fines culinarios y decorativos en algunos países, principalmente en Alemania, Austria, Chequia, los Países Bajos, Polonia y Ucrania.

Concentrado de paja de adormidera

23. La mayoría de los países que utilizan paja de adormidera para la extracción de alcaloides fabrican, en primer lugar, 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 dar lugar a otros productos intermedios (véanse más detalles en los cuadros IV y V). Hasta la segunda mitad de la década de 1990 solo se fabricaba concentrado de paja de adormidera con morfina como alcaloide principal. Desde entonces se ha venido fabricando concentrado con tebaína, oripavina o codeína como alcaloide principal. El concentrado puede contener una mezcla de alcaloides, ya que en los procesos industriales pueden extraerse otros alcaloides además del principal. Las diferentes clases de concentrado de paja de adormidera se denominan según el alcaloide principal que contengan¹³.

24. Como el contenido efectivo de alcaloides del concentrado 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 contenga el material. Al mencionar 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

¹³Actualmente circulan en el mercado las siguientes clases de concentrados: a) concentrado de paja de adormidera con morfina como alcaloide principal; b) concentrado de paja de adormidera con tebaína como alcaloide principal; c) concentrado de paja de adormidera con oripavina como alcaloide principal; y d) concentrado de paja de adormidera con codeína como alcaloide principal.

continuación se examinan las cantidades totales de los distintos alcaloides presentes en el concentrado de paja de adormidera, expresadas tomando como base un contenido del 100% del alcaloide anhidro respectivo¹⁴.

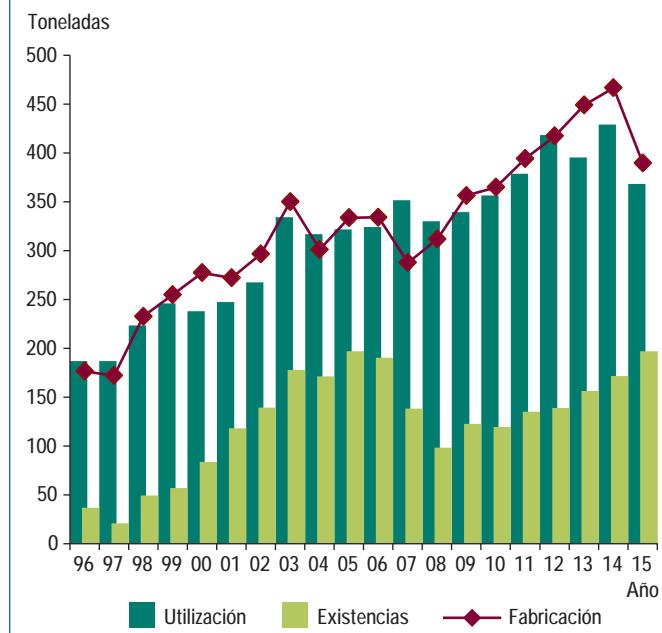
Alcaloide morfina anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera (AMA (CPA))

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 el gráfico 6 se presenta la evolución de su fabricación, sus existencias y su utilización durante el período de 1996 a 2015.

26. La fabricación mundial de AMA (CPA) ha venido aumentando constantemente desde la década de 1990, aunque con algunas fluctuaciones entre 2003 y 2008, hasta alcanzar una cifra sin precedentes en 2014 (466,3 t). Su fabricación disminuyó en 2015 a 389,3 t. En el gráfico 7 se muestra la evolución de la fabricación de AMA (CPA) en los principales países fabricantes durante el período de 1996 a 2015.

¹⁴Los comentarios sobre el concentrado de paja de adormidera que figuran en la presente publicación no son directamente comparables con los consignados en las ediciones anteriores a 2005, ya que en aquel momento el concentrado de paja de adormidera se expresaba tomando como base un contenido del 50% del alcaloide principal.

Gráfico 6. Total del alcaloide morfina anhidra presente en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera: fabricación, existencias^a y utilización a nivel mundial, 1996 a 2015



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

27. En el último decenio los principales países fabricantes de AMA (CPA) fueron Australia y Turquía. En 2015 Turquía comunicó la mayor fabricación (90,7 t, es decir, el 23,3% de la fabricación mundial); le siguieron Francia, Australia y España (con 76,5 t, 76,2 t y 74,3 t,

Gráfico 7. Total del alcaloide morfina anhidra presente en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera: fabricación en los principales países fabricantes, 1996 a 2015

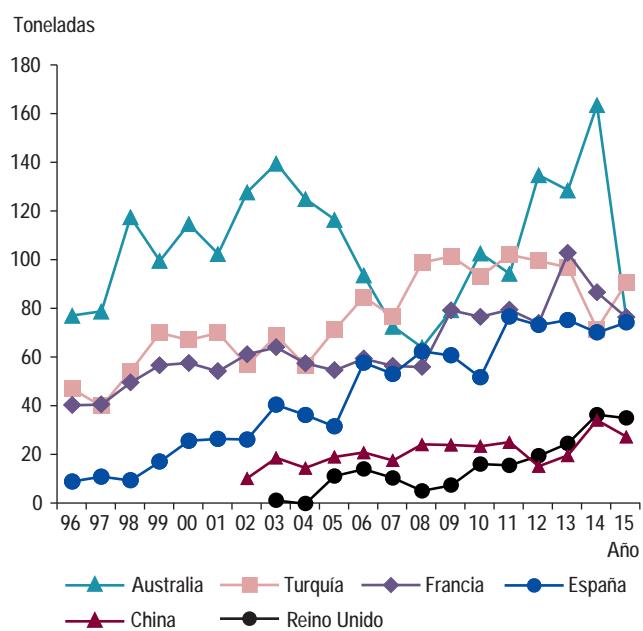
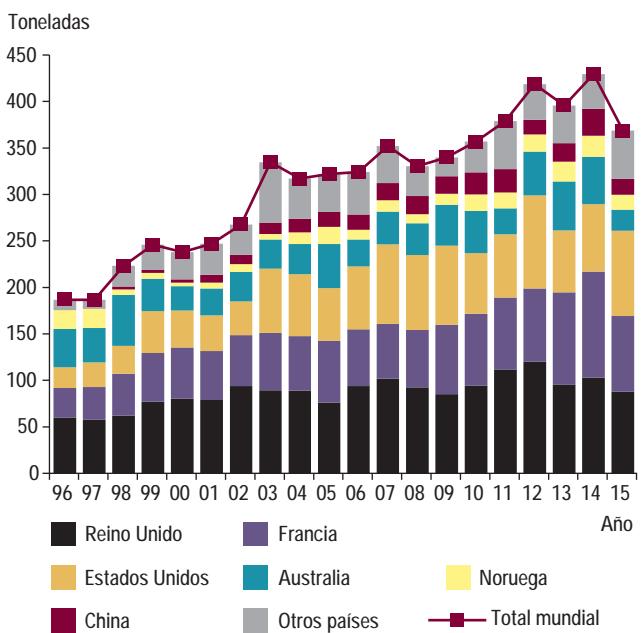


Gráfico 8. Total del alcaloide morfina anhidra presente en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera: utilización para la fabricación de opiáceos, 1996 a 2015



respectivamente). Otros países que comunicaron haber fabricado AMA (CPA) en 2015 fueron el Reino Unido (35,1 t), China (27,4 t) y Bélgica (8,5 t).

28. Tras haber disminuido de nuevo en 2014, la exportación mundial de AMA (CPA), que había sido de 178,7 t ese año, aumentó hasta alcanzar las 221,7 t en 2015. Turquía exportó la mayor cantidad de AMA (CPA) en 2015 (87 t, es decir, el 39%). Le siguió Australia (con 61,9 t, el 28%), que había sido el anterior exportador principal. España exportó 58,8 t, equivalentes al 27%. Los Estados Unidos y el Reino Unido fueron los principales importadores de AMA (CPA), ya que les correspondió, en conjunto, el 73% de la importación mundial en 2015. Otros países importadores fueron, en orden decreciente, Noruega, Francia, Sudáfrica, Australia, el Japón, Eslovaquia y Suiza. En los cuadros 1 y 2 del anexo IV se ofrece información más detallada sobre el comercio internacional de AMA (CPA).

29. El AMA (CPA) es un producto intermedio que se utiliza para la fabricación de morfina. Se utiliza también en procesos de fabricación continua para la fabricación de codeína. Su utilización aumentó sostenidamente hasta 2003, y desde entonces ha seguido aumentando con algunas fluctuaciones (véase el gráfico 8). En 2015, la utilización total a nivel mundial fue de 368 t, lo que constituyó un descenso considerable con respecto a la cifra de 428,7 t registrada en 2014. Los Estados Unidos utilizaron 91,3 t de AMA (CPA) es decir, el 25% del total mundial; les siguieron el Reino

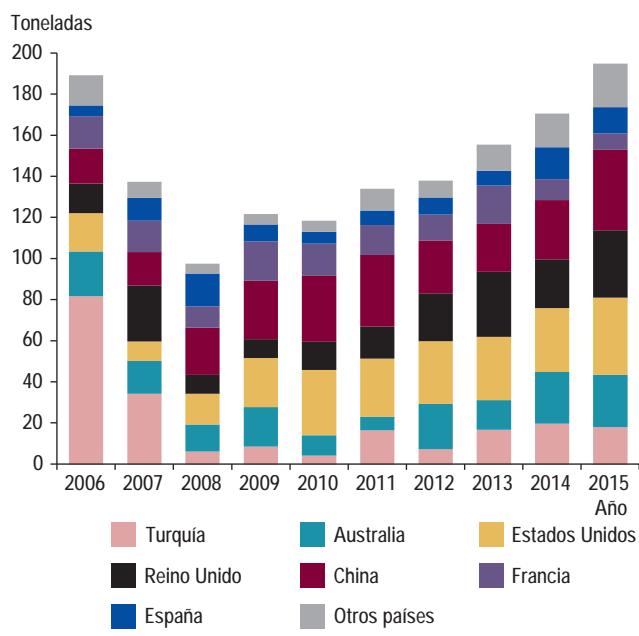
Unido (88,2 t, el 24%), Francia (81,1 t, el 22%) y Australia (22,4 t, el 6%).

30. En 2015 las existencias mundiales de AMA (CPA) siguieron creciendo hasta llegar a 196,7 t (véase el gráfico 9). Ese año China mantuvo las mayores existencias (39,1 t, el 19,9%); le siguieron los Estados Unidos (37,6 t, el 19,1%), el Reino Unido (32,9 t, el 16,8%), Australia (25,6 t, el 12%), Turquía (18,2 t, el 9,3%) y España (12,7 t, el 6,5%). Poseían existencias inferiores a 3,0 t Francia, Noruega, el Japón, Sudáfrica y Bélgica, en orden decreciente.

Alcaloide tebaína anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera (ATA (CPA))

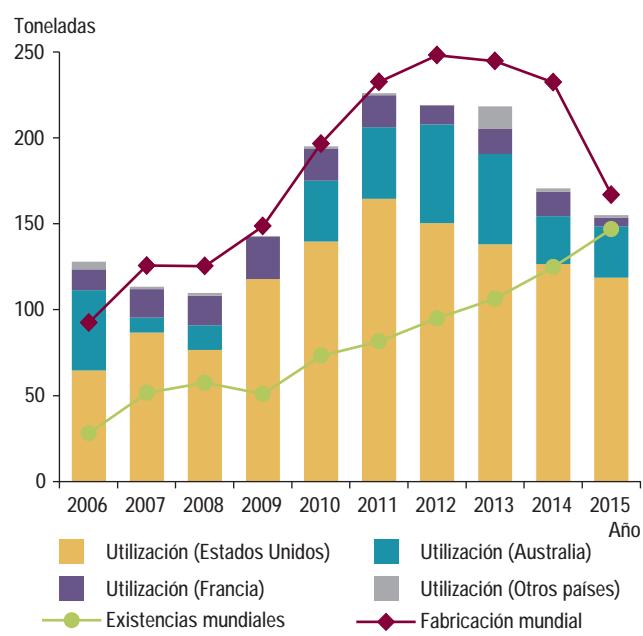
31. En el gráfico 10 se presenta el panorama general de la fabricación, las existencias y la utilización de ATA (CPA) durante el período de 2006 a 2015. La fabricación industrial de ATA (CPA) comenzó en 1998 y desde entonces fue aumentando rápidamente, hasta estabilizarse en 2012; en 2015 descendió considerablemente a 167 t con respecto a la cifra de 232,1 t registrada en 2014. Los únicos países fabricantes de ATA (CPA) en 2015 fueron Australia (con el 95% de la fabricación mundial), Francia (con el 3%) y España (con el 2%). Australia también fue el principal país exportador, ya que exportó 134,3 t, es decir, el 92% de la exportación mundial en 2015. Los Estados Unidos han sido el principal país importador de ATA (CPA) durante muchos años; en 2015 les correspondió el 91% de la importación mundial.

Gráfico 9. Total del alcaloide morfina anhidra presente en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera: existencias^a, 2006 a 2015



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Gráfico 10. Total del alcaloide tebaína anhidra presente en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera: utilización, fabricación y existencias^a a nivel mundial, 2006 a 2015



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

32. El ATA (CPA) es un producto intermedio utilizado para la fabricación de tebaína. La utilización mundial de ATA (CPA) aumentó notablemente entre 2001 y 2011, año en que se registró la cifra máxima de 225,9 t, y ha descendido después sostenidamente hasta llegar a las 154,9 t en 2015. Esta tendencia obedece a una disminución temporal de la demanda de tebaína y, por consiguiente, de los estupefacientes obtenidos de ese alcaloide, como la oxicodona y la hidrocodona (véanse los párrs. 55 a 58). En 2015 los Estados Unidos siguieron siendo el país que más tebaína utilizó (el 76% de la utilización mundial); les siguieron Australia (con el 19%) y Francia (con el 3%). En 2015 las existencias mundiales de ATA (CPA) se situaron en 146,7 t. El 97% de ellas se encontraban en Australia (71,6 t) y los Estados Unidos (70,8 t).

Alcaloide oripavina anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera (AOA (CPA))

33. La fabricación de AOA (CPA) en cantidades suficientes para su uso comercial se inició en 1999. Australia fue el único país fabricante en 2015 con un total de 37,2 t. Ese año la utilización total de AOA (CPA) ascendió a 21,8 t. Se

utilizó para la fabricación de otras sustancias en los Estados Unidos (el 93%) y Suiza (el 7%). Las existencias mundiales de AOA (CPA) han venido fluctuando desde 2001. En 2015 disminuyeron a 62,0 t y obraban en poder de Australia (el 63%) y los Estados Unidos (el 37%).

Alcaloide codeína anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera (ACA (CPA))

34. La fabricación de ACA (CPA) casi se duplicó entre 2014 y 2015: pasó de 57,6 t a 105,8 t. Su fabricación ha venido aumentando los últimos cinco años. El ACA (CPA) se emplea para la extracción de codeína. Los únicos países que fabricaron ACA (CPA) en 2015 fueron Francia (el 62% del total mundial), Australia (el 33%) y España (el 5%). La utilización mundial de ACA (CPA) aumentó de 31,5 t en 2014 a 79,1 t en 2015, y esa cantidad correspondió a Francia (el 77%), el Reino Unido (el 12%) y los Estados Unidos (el 11%). En 2015 las existencias mundiales de ACA (CPA) fueron de 33,3 t y se encontraban en su mayoría en Australia (10,6 t), los Estados Unidos (8,4 t), Francia (6,1 t), Turquía (0,8 t), Dinamarca (0,6 t) y Noruega (0,2 t).

Opiáceos y opioides

35. “Opiáceo” es el término con que se designan habitualmente los fármacos obtenidos del opio y sus derivados relacionados químicamente, por ejemplo, los alcaloides semisintéticos, en tanto que “opioide” es un término más general que abarca las sustancias naturales y sintéticas con efectos análogos a los de la morfina, aunque pueden tener una estructura química diferente¹⁵.

36. Los opioides se emplean principalmente, por sus propiedades analgésicas, para el tratamiento de dolores intensos (el fentanilo, la hidromorfona, la metadona, la morfina y la petidina), moderados a intensos (la buprenorfina¹⁶ y la oxicodona) y leves a moderados (la codeína, la dihidrocodeína y el dextropropoxifeno), así como para inducir o complementar la anestesia (el fentanilo y fármacos análogos como el alfentanilo y el remifentanilo). También se emplean como antitusígenos (la codeína, la dihidrocodeína y, en menor medida, la folcodina y la etilmorfina), para el tratamiento de trastornos gastrointestinales, principalmente la diarrea (la codeína y el difenoxilato), y para el tratamiento de la adicción a opioides (la buprenorfina y la metadona).

¹⁵Desde el punto de vista clínico, los opioides pueden clasificarse según sus efectos, comparados con los de la morfina: acción afín (agonista), acción opuesta (antagonista) o acción mixta (agonista y antagonista), en los mismos sitios receptores (denominados receptores opioides) del sistema nervioso central y periférico.

¹⁶La buprenorfina está sometida a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971. Los comentarios sobre su movimiento lícito figuran en el párrafo 99.

Alcaloides naturales

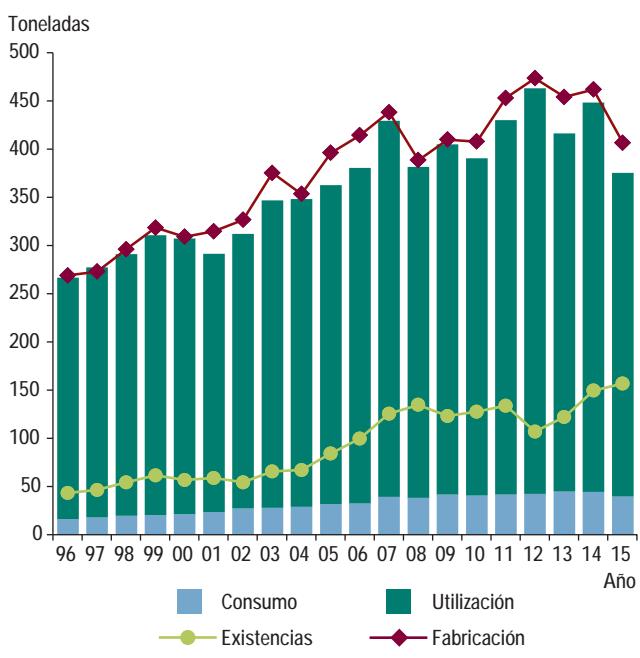
37. La morfina, la codeína, la tebaína, la noscapina, la oripavina, la papaverina y la narceína son alcaloides que están presentes en el opio o en la paja de adormidera. La morfina y la codeína están sujetas a fiscalización internacional debido a los riesgos de abuso que conllevan, y la tebaína y la oripavina, porque se pueden transformar en opioides que son objeto de abuso. La noscapina, la papaverina y la narceína no están sujetas a fiscalización internacional. La morfina es el prototipo de los opiáceos naturales y de muchos opioides y, debido a su gran poder analgésico, se usa como parámetro de referencia a efectos de comparación.

Morfina

38. En el período de 20 años comprendido entre 1996 y 2015, la fabricación¹⁷ de morfina aumentó considerablemente desde la cifra de 270 t registrada en 1996. Desde 2011 el nivel se ha mantenido relativamente estable en torno a las

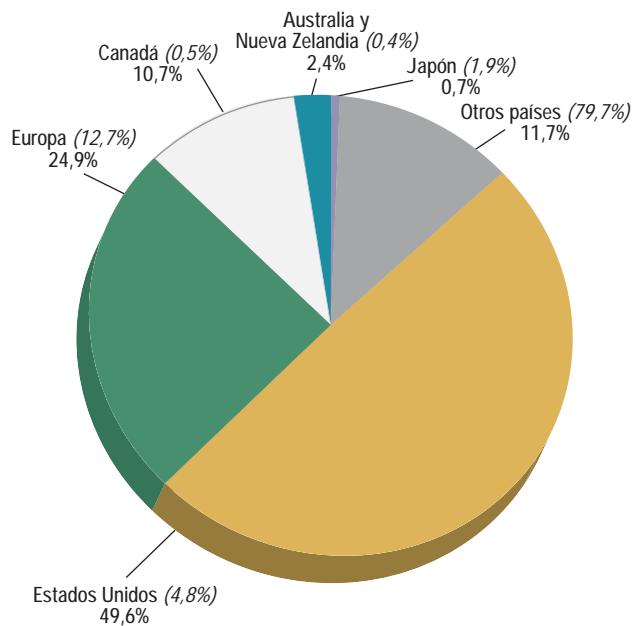
¹⁷En Australia, el Brasil, China, Irán (República Islámica del), Italia, Noruega, Portugal, el Reino Unido y Turquía el concentrado de paja de adormidera se utiliza en procesos industriales continuos de fabricación de otros estupefacientes, sin separar previamente la morfina. A efectos estadísticos y 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.

Gráfico 11. Morfina: fabricación, existencias^a, consumo y utilización a nivel mundial, 1996 a 2015



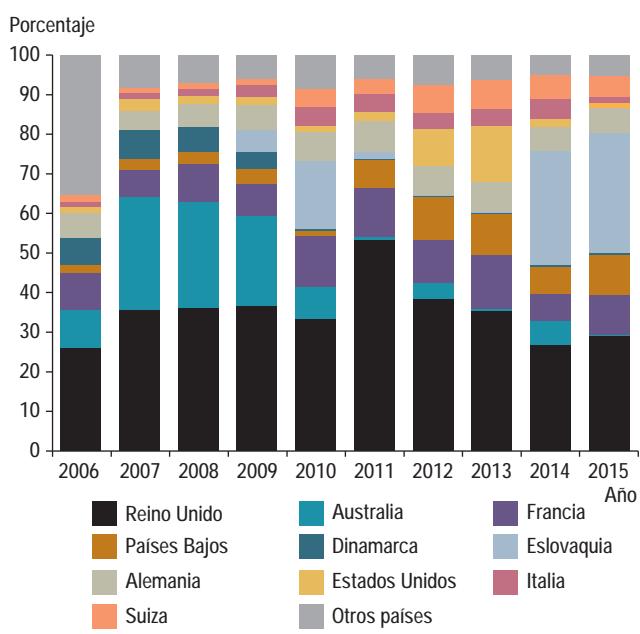
^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Gráfico 13. Morfina: distribución del consumo, 2015



Nota: Las cifras entre paréntesis indican los porcentajes de la población mundial (es decir, de la población total de los países que presentaron información).

Gráfico 12. Morfina: porcentajes de exportación, 2006 a 2015



450 t, pero en 2015 disminuyó a 408,2 t (véase el gráfico 11). Alrededor del 80% de la morfina que se fabrica en todo el mundo se utiliza para obtener otros estupefacientes o sustancias no fiscalizadas con arreglo a la Convención de 1961 (véanse los párrs. 43 a 45). El resto se usa directamente con fines médicos, principalmente para cuidados paliativos.

39. En 2015, el principal país fabricante de morfina fue el Reino Unido (con 83,2 t, es decir, el 20,4% de la fabricación mundial); le siguieron de cerca los Estados Unidos (81,9 t, el 20%), Francia (75,7 t, el 18,6%), el Japón (27,7 t, el 6,8%), la República Islámica del Irán (27,6 t, el 5%), Australia (24,2 t, el 6%) y China (19,1 t, el 4,7%). Correspondió a esos siete países, en conjunto, el 80% de la fabricación mundial. Otros cuatro países comunicaron haber fabricado morfina en cantidades superiores a 10 t en 2015: Noruega, España, Eslovaquia y la India (en orden decreciente).

40. En 2015 la exportación de morfina ascendió a 34,5 t, lo que supuso un aumento de 1,3 t con respecto a 2014. En 2015 el principal país exportador fue Eslovaquia (con el 30% de la exportación mundial); le siguieron de cerca el Reino Unido (el 29%), los Países Bajos (el 10%), Francia (el 10%), Alemania (el 6%), Suiza (el 5%), Hungría (el 2%), Italia (el 1%) y los Estados Unidos (el 1%) (véase el gráfico 12). Ese año, los principales países importadores fueron Francia (10,6 t), Alemania (5 t), los Países Bajos (3,6 t), el Reino Unido (3,1 t), el Canadá (2,7 t), Austria (1,9 t) y Suiza (1,0 t). En los cuadros 3 y 4 del anexo IV figuran más detalles sobre la exportación e importación de morfina.

41. El consumo mundial de morfina, excluidos los preparados de la Lista III de la Convención de 1961, aumentó considerablemente entre 1994 (13,9 t) y 2013 (44,7 t), pero disminuyó ligeramente en 2014 (44,5 t) y de nuevo en 2015 (39,6 t). Las diferencias entre los niveles de consumo de los países siguieron siendo muy apreciables (véanse el gráfico 13 y el cuadro XIV) debido a diversos factores de carácter

económico, informativo, reglamentario y de otra índole que influyen en el uso de la morfina para el tratamiento del dolor. Aunque el 98% de los países y territorios comunicaron el consumo de morfina en 2015, muchas personas seguían teniendo un acceso limitado a esa sustancia. De la morfina consumida para aliviar el dolor y el sufrimiento en 2015, correspondió a casi el 80% de la población mundial tan solo un pequeño porcentaje (el 11,7%, una clara mejora con respecto al 9,5% en 2014). La disparidad del consumo de estupefacientes para cuidados paliativos sigue siendo motivo de preocupación.

42. Al igual que en los años anteriores, el consumo de morfina, excluidos los preparados de la Lista III de la Convención de 1961, siguió concentrado en su mayor parte (más de dos tercios) en muy pocos países, principalmente de Europa occidental y América del Norte. De ellos, los Estados Unidos fueron el país que más morfina consumió en 2015 (19,6 t); les siguieron el Canadá (4,2 t), Austria (1,8 t), Francia (1,7 t), China (1,6 t), Alemania (1,5 t) y el Reino Unido (1,4 t). Si se tienen en cuenta las S-DDD consumidas por millón de habitantes por día, el país de mayor consumo fue Austria (5.929 S-DDD), donde la morfina se emplea para aliviar el dolor y para el tratamiento por sustitución de la dependencia a opioides. En otros cinco países el consumo de morfina fue superior a las 1.000 S-DDD por millón de habitantes por día en 2015, a saber, en el Canadá (3.344 S-DDD), en Dinamarca (2.318 S-DDD), en Suiza (1.708 S-DDD), en los Estados Unidos (1.703 S-DDD) y en Nueva Zelanda (1.183 S-DDD).

43. En algunos países la morfina se utiliza para fabricar preparados de la Lista III de la Convención de 1961. Los países que utilizaron grandes cantidades de la sustancia con ese fin en 2015 fueron China (9,8 t) e Italia (1,1 t).

44. La morfina se utiliza, en su mayor parte, para transformarla en otros opiáceos, como codeína, etilmorfina y folcodina (véase el cuadro VI), si bien es importante señalar que cada vez es más frecuente obtener codeína directamente a partir de la adormidera rica en codeína. La cantidad utilizada para transformarla en otros opiáceos, tras haber fluctuado en torno a 200 t por año hasta comienzos de la década de 1990, ha venido aumentando sostenidamente desde entonces, y se stabilizó en 370 t en 2015. Ese año, el 76% de la cantidad de morfina utilizada se transformó en codeína. Los diez países que, según lo comunicado, más morfina transformaron en codeína en 2015 fueron el Reino Unido (63,2 t), Francia (53,7 t), los Estados Unidos (49,4 t), la República Islámica del Irán (35,8 t), el Japón (23 t), Australia (22,7 t), Noruega (14,8 t), España (14,6 t), la India (12,6 t) y China (10 t).

45. La morfina también se utiliza para la fabricación de sustancias que no están sujetas a fiscalización en virtud de la Convención de 1961, como la noroximorfona y la

apomorfina. La cantidad de morfina utilizada con ese fin ha fluctuado considerablemente en el período de 1996 a 2015, y en 2015 ascendió a 1.238 kg, que se utilizaron en su mayor parte en Francia y el Reino Unido.

46. En 2015 las existencias mundiales de morfina ascendieron a 157,3 t, lo que constituyó un pequeño aumento con respecto a 2014 (149,9 t) y la cifra más elevada en 20 años. Las mayores existencias obraban en poder de los Estados Unidos (54,7 t, es decir, el 35% de las existencias mundiales), y les seguían Francia (32,1 t, el 20%), Hungría (21,5 t, el 14%), el Japón (14,8 t, el 9%), Suiza (8,3 t, el 5,3%) y el Reino Unido (7,6 t, el 4,8%).

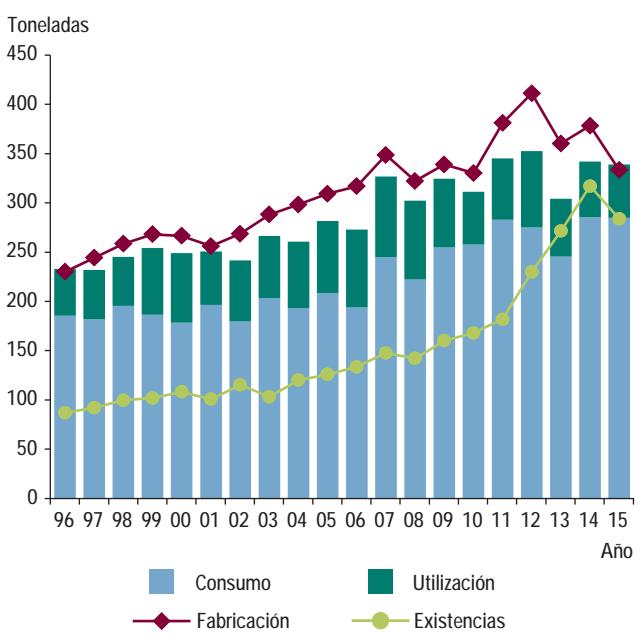
Codeína

47. La codeína es un alcaloide natural de la planta de adormidera, aunque la mayor parte de la que se fabrica en la actualidad se obtiene de la morfina mediante un proceso semisintético. Como ya se indicó, se ha registrado un aumento del cultivo de la variedad de adormidera rica en codeína y de la fabricación de ACA (CPA), que se utiliza para la extracción de codeína. La codeína se utiliza principalmente para fabricar preparados de la Lista III de la Convención de 1961, si bien una cantidad más pequeña se utiliza para fabricar otros estupefacientes, por ejemplo, dihidrocodeína e hidrocodona. En el gráfico 14 se muestran las tendencias de la fabricación, el consumo, la utilización y las existencias mundiales de codeína durante el período de 1996 a 2015.

48. La fabricación mundial de codeína vino aumentando desde 2001 hasta alcanzar el punto máximo de 411,8 t en 2012. Desde entonces, la fabricación mundial ha ido disminuyendo hasta llegar a una cifra de 334 t en 2015, casi el mismo nivel que en 2009. Los principales países fabricantes fueron Francia (83,2 t, es decir, el 25%), los Estados Unidos (65,9 t, el 20%), el Reino Unido (60,2 t, el 18%) y Australia (21,8 t, el 7%). Fabricaron menores cantidades la República Islámica del Irán (a partir de opio y morfina incautados), España, el Japón, Noruega, la India y Sudáfrica, en orden descendente (véase el gráfico 15). En los últimos años, diversas organizaciones y órganos reguladores nacionales y regionales han advertido sobre el uso de la codeína y sus efectos adversos para los niños, lo que puede haber influido en parte en el descenso de la fabricación.

49. Las existencias mundiales disminuyeron de 317,6 t en 2014 a 284,4 t en 2015, con lo que se volvió a un nivel parecido al de 2013. Los países que poseían grandes existencias de codeína eran la India (50,4 t, es decir, el 18%), Francia (43,2 t, el 15%), los Estados Unidos (33,6 t, el 12%), el Reino Unido (32,5 t, el 11%), Australia (22,1 t, el 8%), el Canadá (13,2 t, el 5%) y el Japón (11 t, el 4%).

Gráfico 14. Codeína: fabricación, existencias^a, consumo y utilización a nivel mundial, 1996 a 2015



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Gráfico 16. Codeína: exportación, 1996 a 2015

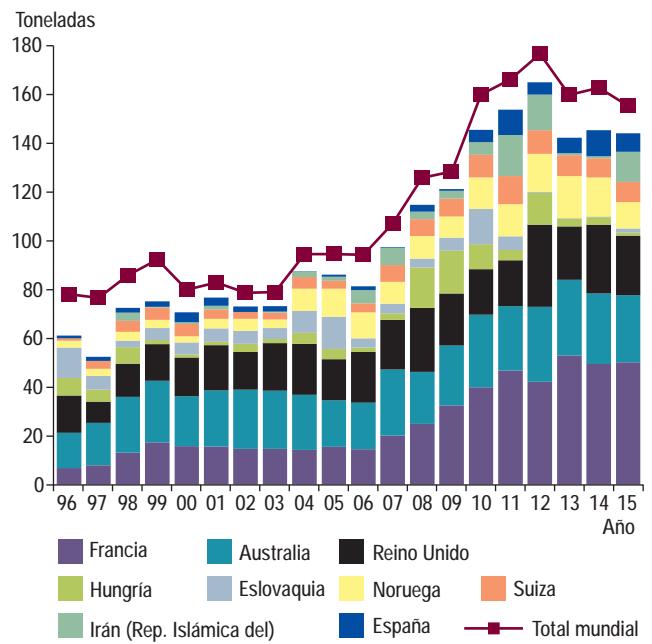


Gráfico 15. Codeína: fabricación, 1996 a 2015

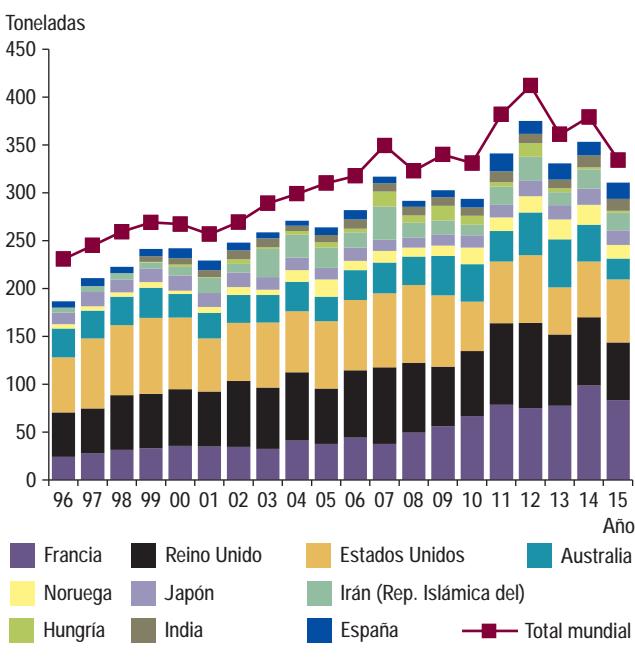
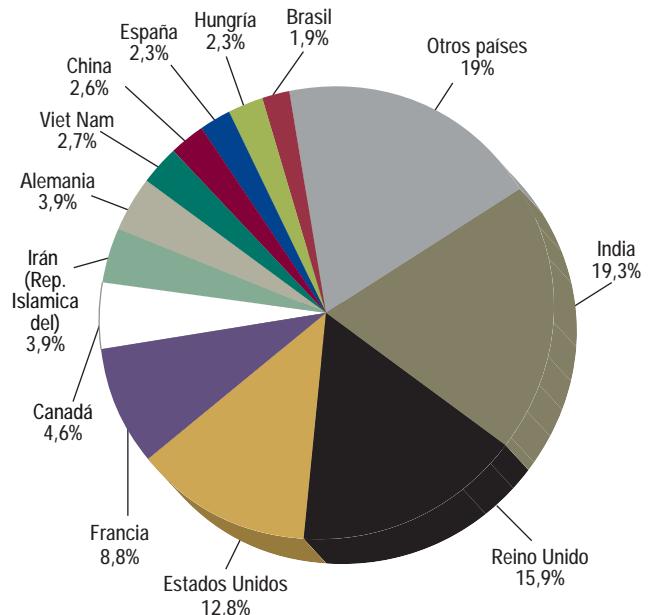


Gráfico 17. Codeína: utilización para la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961, datos correspondientes a 2015



50. En 2015 la exportación mundial de codeína reflejó la tendencia descendente de la fabricación: disminuyó ligeramente a 155,1 t (en comparación con las 162,5 t de 2014) y se alejó del punto máximo de 176,4 t registrado en 2012 (véase el gráfico 16). Francia siguió siendo el principal país exportador de codeína en 2015, ya que le correspondieron 50 t, es decir, el 32% de la exportación mundial; le siguieron Australia (27,5 t, es decir, el 18%), el Reino Unido (24,4 t, el

16%), la República Islámica del Irán (12,3 t, el 8%), Noruega (10,8 t, el 7%) y Suiza (8,1 t, el 5%).

51. Los principales países importadores de codeína en 2015 fueron la India (51,9 t), Alemania (13,7 t), el Canadá (13,4 t), el Brasil (8,2 t), Viet Nam (7,6 t), y Hungría y Suiza (con 6,4 t cada uno). En los cuadros 3 y 4 del anexo IV se ofrecen más detalles sobre el comercio internacional de codeína.

52. En 2015, la codeína utilizada para la fabricación de preparados de la Lista III constituyó el 98% del consumo mundial¹⁸ de codeína. El uso de la codeína para ese fin aumentó de 170,9 t en 1996 a 279,4 t en 2015 (véase el gráfico 14), cantidad equivalente a 2.800 millones de S-DDD. Los países que comunicaron haber utilizado codeína para la fabricación de preparados de la Lista III no fueron necesariamente aquellos en que se consumieron esos preparados. Los países que fabricaron tales preparados en grandes cantidades para su posterior exportación figuran en el gráfico 17.

53. En 2015, el consumo mundial ascendió a 284,5 t (véase el gráfico 14). Los principales países que comunicaron datos a ese respecto fueron la India (54,1 t), el Reino Unido (44,6 t), los Estados Unidos (35,8 t), Francia (24,7 t), el Canadá (16,2 t)¹⁹ y la República Islámica del Irán (11,1 t). Otros países que consumieron más de 6 t de codeína fueron, en orden decreciente, Alemania, China, Viet Nam, España y Hungría, países estos a los que correspondieron, en conjunto, 39 t.

54. La utilización de codeína para la fabricación de otros estupefacientes, principalmente dihidrocodeína e hidrocodona, aumentó de modo sostenido hasta alcanzar su nivel máximo en 2007 (81,8 t). Después fue disminuyendo progresivamente, hasta llegar a 54 t en 2015. De la cantidad comunicada en relación con 2015, los Estados Unidos consumieron 24,3 t; el Japón, 10,9 t; y el Reino Unido, 8,8 t. Otros consumidores importantes fueron, por orden descendente de las cantidades consumidas, Italia, Bélgica, Eslovaquia y Hungría (véase el gráfico 14).

Tebaína

55. Hasta la década de 1990 la tebaína se fabricaba principalmente a partir del opio, pero desde 1999 se ha venido fabricando mayormente con paja de adormidera. También se puede obtener por transformación de la oripavina o a partir de opioides semisintéticos como la hidrocodona. Si bien la tebaína no se emplea directamente con fines terapéuticos, es una importante materia prima para la fabricación de varios opioides, principalmente codeína, dihidrocodeína, etorfina, hidrocodona, oxicodona y oximorfona (todas ellas sujetas a fiscalización en virtud de la Convención de 1961), así como buprenorfina (sustancia sujeta a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971)²⁰, y para la fabricación de sustancias no sometidas a

fiscalización internacional como los derivados naloxona, naltrexona, nalorfina y nalbufina.

56. La fabricación mundial de tebaína ha aumentado de manera pronunciada desde fines de la década de 1990 de resultas de la demanda creciente de oxicodona y de otras drogas y sustancias que pueden obtenerse de ella. Tras alcanzar la cifra máxima de 149,8 t en 2012, la fabricación mundial de tebaína comenzó a descender hasta llegar a 93,5 t en 2015 (véase el gráfico 18). No obstante, podría tratarse de un ajuste temporal de una tendencia de aumento continuo que se espera que continúe, ya que los medicamentos obtenidos de la tebaína siguen teniendo gran demanda, pese a las restricciones impuestas recientemente a los medicamentos de venta con receta en el mercado principal (los Estados Unidos) debido al abuso de que son objeto y al gran número de decesos por sobredosis que han provocado. Los Estados Unidos habían sido el principal país fabricante de tebaína durante muchos años, pero ahora lo es España, que en 2015 fabricó 40,0 t, es decir, el 43%; le siguieron Australia (con 28,8 t, es decir, el 30%) y los Estados Unidos (con 20,6 t, el 22%). Los países que fabricaron tebaína en menores cantidades fueron, en orden decreciente, Francia, la India, el Japón, China, Hungría y Eslovaquia. Pese al descenso de la fabricación de tebaína, el volumen de exportación se mantuvo relativamente elevado (77,7 t en 2015, en comparación con las 85,6 t de 2014). Los principales países exportadores en 2015 fueron Australia (40,7 t) y España (34,6 t). Los principales países importadores de tebaína fueron Francia (24,8 t), Suiza (24,4 t) y el Reino Unido (22,3 t).

57. Siguiendo la principal tendencia de la fabricación, la utilización de tebaína para fabricar otros estupefacientes continuó disminuyendo hasta llegar a 81 t en 2015 (véanse el gráfico 19 y el cuadro VII). Los Estados Unidos fueron el país que más tebaína usó durante el período de 20 años comprendido entre 1996 y 2015. En 2015 correspondió a los Estados Unidos el 40% del uso mundial para ese fin; les siguieron el Reino Unido (con el 25%) y Francia (con el 23%). Según la información proporcionada, la cantidad de tebaína utilizada para la fabricación de sustancias no incluidas en la Convención de 1961 (principalmente buprenorfina) fluctuó durante el decenio de 2006 a 2015. En 2015 alcanzó la cifra de 23,7 t, la mayor cantidad jamás comunicada, lo que supuso un aumento considerable con respecto a la cifra de 6,3 t comunicada el año anterior. El 97% del total mundial correspondió a Suiza, el Reino Unido, Chequia y la India, en orden decreciente.

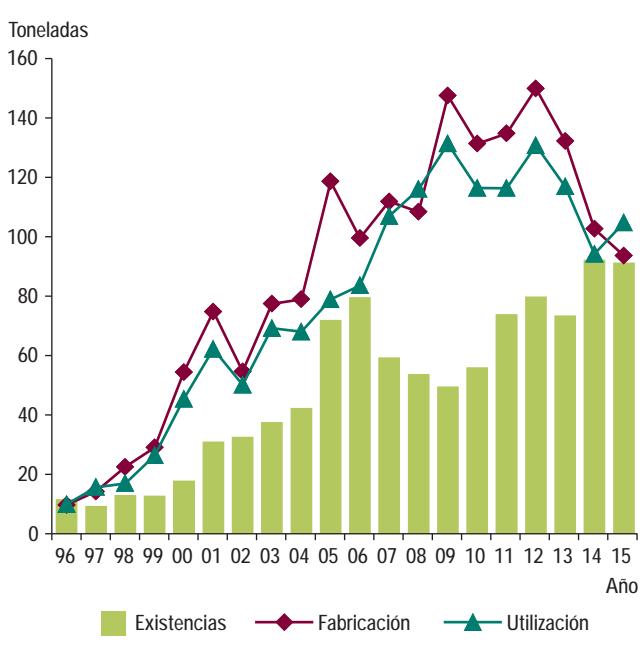
58. Después de la tendencia general al alza, con fluctuaciones, observada desde 1996, en 2015 las existencias mundiales de tebaína se mantuvieron estables en 91,2 t. Las mayores existencias obraban en poder de los Estados Unidos (21,1 t), Suiza (20,1 t), el Reino Unido (16,3 t), España (9,4 t), Francia (8,5 t), Australia (5,4 t) y el Japón (3,6 t).

¹⁸“Consumo mundial” es una expresión empleada por la JIFE para indicar la cantidad de una sustancia que se consume directamente, más la cantidad de esa sustancia que se utiliza para la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961.

¹⁹La cifra ha sido calculada por la JIFE utilizando las series de datos disponibles y están siendo objeto de aclaración con el Gobierno.

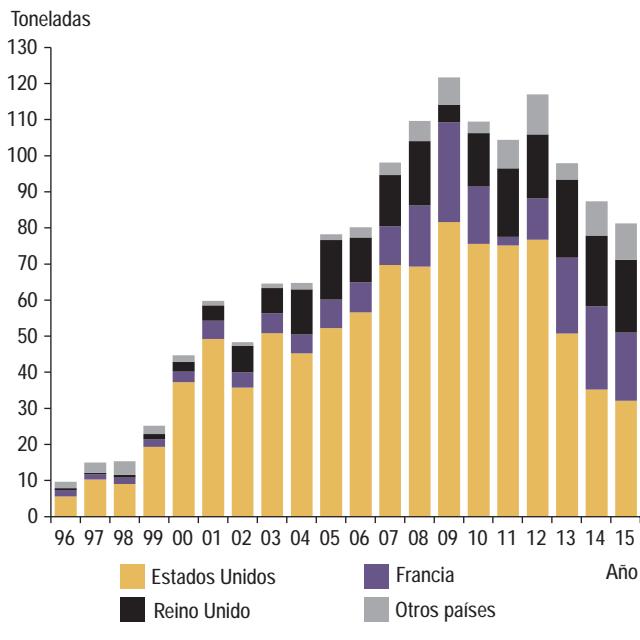
²⁰Naciones Unidas, *Treaty Series*, vol. 1019, núm. 14956.

Gráfico 18. Tebaína: fabricación, utilización y existencias^a a nivel mundial, 1996 a 2015



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Gráfico 19. Tebaína: utilización para la fabricación de opioides, 1996 a 2015



Oripavina

59. La oripavina fue incluida en la Lista I de la Convención de 1961 en 2007. Los únicos países que comunicaron haber fabricado cantidades considerables de esa sustancia en 2015 fueron los Estados Unidos (16 t), España (2,9 t) y Suiza (1,4 t). Los países que comunicaron haber usado oripavina en cantidades importantes para la fabricación de otras sustancias ese año fueron los Estados Unidos (13,7 t) y

Suiza (1,5 t). Las sustancias que se fabricaron fueron principalmente hidromorfona, oximorfona y buprenorfina. En 2015 las existencias mundiales de oripavina ascendieron a 14,8 t, de las cuales el 50% se encontraba en España; el 38%, en los Estados Unidos; y el 12%, en Suiza.

Opioides semisintéticos

60. Los opioides semisintéticos se obtienen mediante modificaciones químicas relativamente sencillas de opióceos naturales como la morfina, la codeína y la tebaína. Ejemplos de esos derivados son la dihidrocodeína, la etilmorfina, la heroína, la hidrocodona, la oxicodona y la folicodina. Algunos de los principales fabricantes han notificado pérdidas notables durante la elaboración de algunos opioides semisintéticos²¹. Esas grandes pérdidas durante la fabricación explican la diferencia entre las cantidades totales de hidrocodona y oxicodona fabricadas y las consumidas, que se indican en los gráficos 22 y 23.

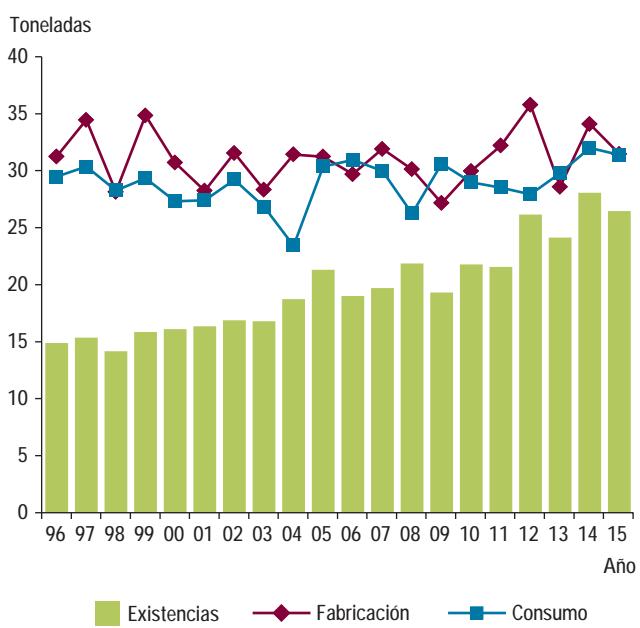
Dihidrocodeína

61. La fabricación mundial de dihidrocodeína fluctuó entre 27,1 t y 35,7 t en el período de 20 años comprendido entre 1996 y 2015. En 2015 la cantidad fabricada en todo el mundo ascendió a 31,4 t (véase el gráfico 20). Los principales países que fabricaron cantidades importantes siguieron siendo el Japón (11,4 t), el Reino Unido (8,7 t) e Italia (5 t), a los que correspondió, en conjunto, el 80% de la fabricación mundial en 2015. Ese año la exportación mundial de dihidrocodeína ascendió a 14,8 t. El principal país exportador fue Bélgica (con el 27%); le siguieron, en ese orden, el Reino Unido (18%), Hungría (15%), Italia (14%), Francia (13%) y Eslovaquia (11%). En 2015 Francia fue el principal país importador de dihidrocodeína (4,3 t). Otros grandes importadores fueron el Reino Unido (4,2 t), la India (0,9 t) y Colombia (0,3 t).

62. La dihidrocodeína se consume en su mayor parte (el 92%) en forma de preparados de la Lista III de la Convención de 1961. En 2015 el uso de dihidrocodeína llegó a 31,3 t (aproximadamente 305 millones de S-DDD). Los países en que más se usó la sustancia fueron, en orden decreciente, el Reino Unido, el Japón y la República de Corea, países estos a los que correspondió, en conjunto, el 91% del uso mundial (consumo y utilización para fabricar preparados de la Lista III). En 2015 las existencias mundiales de dihidrocodeína ascendieron a 26,4 t y la mayor parte obraba en poder del Japón (12,2 t) y el Reino Unido (4,3 t).

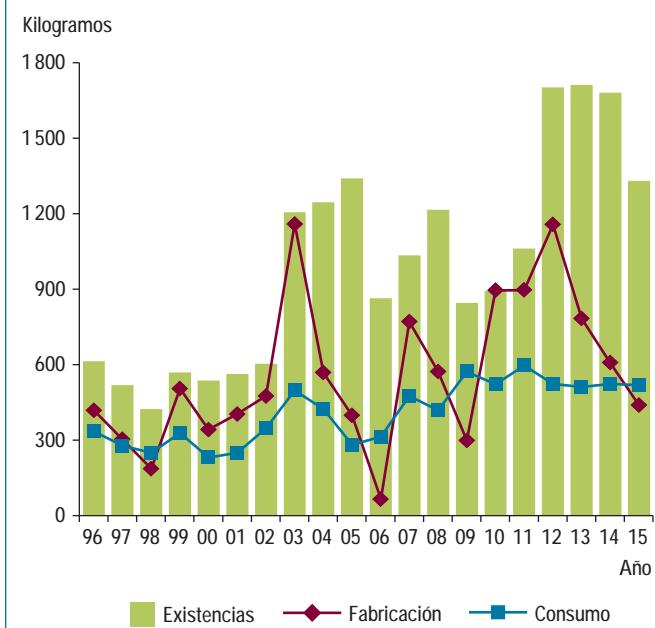
²¹Las pérdidas durante la fabricación son aquellas que ocurren: a) durante el proceso de refinación de una sustancia; b) durante el proceso de transformación de una sustancia en sus sales, isómeros, ésteres y éteres, según corresponda con arreglo a las Listas; y c) durante la fabricación de otros preparados no incluidos en la Lista III. También pueden deberse a la descomposición química de una sustancia, a derrames, a la evaporación, a requisitos de calidad o a accidentes.

Gráfico 20. Dihidrocodeína: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1996 a 2015



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Gráfico 21. Heroína: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1996 a 2015



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Etilmorfina

63. La fabricación de etilmorfina ha registrado una tendencia general descendente en los 20 años comprendidos entre 1996 y 2015 y se estabilizó en torno a 1 t durante varios años. En 2015 el total fabricado fue de 1,4 t, por debajo de la cifra de 2,1 t del año anterior y muy por debajo de la cifra sin precedentes de 4,6 t alcanzada en 1997. Los principales países fabricantes siguieron siendo Francia (el 87% de la fabricación mundial) y Hungría (el 13%). Francia continuó siendo el principal país exportador (601 kg), al que correspondió más del 86% de la exportación mundial. El mayor importador en 2015 fue Bélgica, que importó casi el 22% de la producción total. Polonia, Hong Kong (China), Finlandia y Suiza importaron cantidades inferiores al 4%. La etilmorfina se consume mayormente en forma de preparados de la Lista III de la Convención de 1961 (alrededor del 95% del consumo total de la sustancia). En 2015 el uso mundial (consumo y fabricación de preparados de la Lista III) fue de 1,1 t (22,6 millones de S-DDD). Los mayores consumidores fueron Suecia (el 34% del total mundial), Francia (el 31%), Bélgica (el 11,4%) y la India (el 10%). Ese año las existencias mundiales de etilmorfina se situaron en 1,9 t y la mayor parte obraba en poder de la India (el 42% de las existencias mundiales).

Heroína

64. En los últimos 20 años, la fabricación lícita de heroína ha fluctuado principalmente entre 400 kg y 800 kg, aunque

superó la cantidad de 1 t en 2003 y en 2012. En 2015 se fabricó un total de 411,1 kg, en su mayor parte en el Reino Unido (el 58%) y Suiza (el 42%) (véase el gráfico 21). El principal país exportador siguió siendo el Reino Unido (315 kg de la exportación mundial, es decir, el 60%), seguido de Suiza (196 kg, es decir, el 38%). Alemania y Hungría exportaron cantidades inferiores a 10 kg. En 2015 el principal país importador fue Suiza (182 kg); le siguieron Alemania (136 kg), los Países Bajos (122 kg), Dinamarca (41 kg), el Reino Unido (24 kg) y el Canadá (14 kg).

65. En 2015 el consumo mundial de heroína se mantuvo relativamente estable en 521 kg. Suiza, país en el que se prescribe heroína a los dependientes inveterados a los opiáceos, comunicó un consumo de 263 kg ese año (es decir, el 50% del consumo mundial). Otros países que consumieron cantidades importantes de heroína fueron los Países Bajos (el 17%) y Alemania (el 15%). Las existencias mundiales de heroína disminuyeron ligeramente a 1.335 kg después del importante aumento registrado en el período de 2011 a 2014. Los países que poseían grandes existencias en 2015 eran Suiza (430 kg), el Reino Unido (323 kg), los Países Bajos (223 kg), España (157 kg) y Alemania (128 kg).

Hidrocodona

66. En 2015 la fabricación mundial de hidrocodona descendió a 43,6 t desde la cifra de 48,2 t registrada el año anterior, por lo que continuó la tendencia descendente que comenzó después de 2012, año en que se alcanzó la cifra

máxima de 75,9 t (véase el gráfico 22). Casi el 100% de la fabricación mundial correspondió a los Estados Unidos.

67. En 2015 el consumo mundial de hidrocodona fue de 36,4 t (cantidad equivalente a 24.200 millones de S-DDD aproximadamente), lo que supuso un descenso frente a las 43,7 t registradas en 2014. Ese descenso está relacionado con la reclasificación de las combinaciones medicamentosas de hidrocodona por los Estados Unidos en 2014. La prescripción de preparados farmacéuticos líquidos y en comprimidos descendió un 22% y un 16%, respectivamente. En el 75% de los casos, el descenso se debió a la eliminación de la posibilidad de renovar las recetas. En 2015 los Estados Unidos siguieron siendo el país de mayor consumo de hidrocodona, con 20.941 S-DDD por millón de habitantes por día (el 99,7% del consumo mundial). El elevado nivel de consumo en los Estados Unidos ha hecho de la hidrocodona el estupefaciente más usado en la práctica médica en cuanto a las S-DDD administradas. Anteriormente la hidrocodona se había utilizado en ese país para la fabricación de tebaína con el fin de fabricar otros estupefacientes; después de 2003 ya no se comunicó ese uso, puesto que desde fines de la década de 1990 vino aumentando la extracción directa de tebaína de la paja de adormidera y se fue dejando de usar hidrocodona para fabricar tebaína. En 2015 las existencias mundiales de hidrocodona fueron de 50 t, y más del 99% se encontraba en poder de los Estados Unidos.

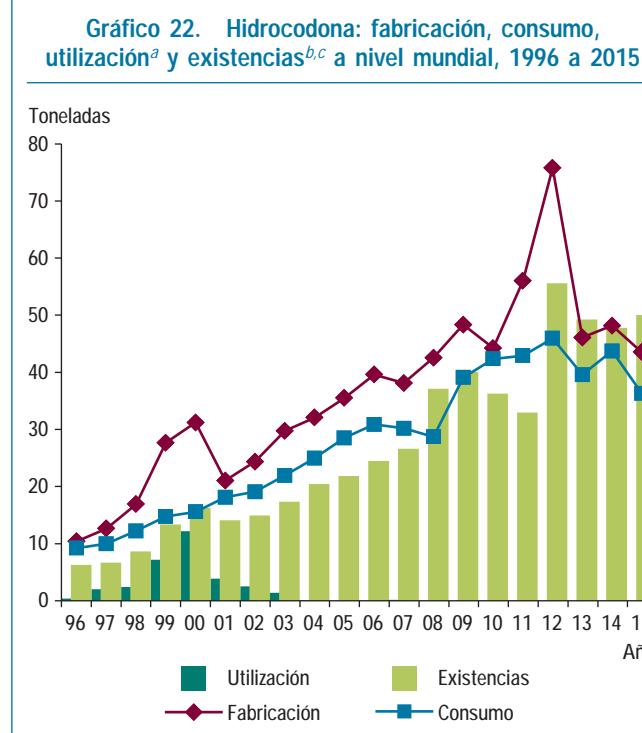
Hidromorfona

68. La fabricación mundial de hidromorfona ha aumentado notablemente en años recientes, y en 2014 ascendió a 7,3 t, la cifra máxima que se ha registrado. Sin embargo, en 2015 descendió a 5,1 t. Ese año los principales fabricantes fueron los Estados Unidos (el 64,7% de la fabricación mundial), el Reino Unido (el 27,5%) y Bélgica (el 6,4%). La exportación total de hidromorfona disminuyó casi un 10% hasta llegar a 3,2 t en 2015. Los principales exportadores fueron el Reino Unido (el 38% de la exportación mundial) y los Estados Unidos (el 20%). En 2015 el Canadá siguió siendo el principal país importador (1,3 t); le siguieron Alemania (0,7 t), Francia (0,3 t) y Suiza (0,2 t).

69. En 2015 el consumo de hidromorfona disminuyó a 5,2 t (262 millones de S-DDD). Los Estados Unidos continuaron siendo el principal país consumidor (el 45% del consumo mundial); les siguieron el Canadá (el 36%) y Alemania (el 11%). Si se tiene en cuenta la cantidad de S-DDD consumidas por millón de habitantes por día, los mayores consumidores de hidromorfona en 2015 fueron el Canadá (7.414 S-DDD), Austria (1.835 S-DDD), los Estados Unidos (1.033 S-DDD) y Alemania (929 S-DDD). Ese año las existencias mundiales de hidromorfona disminuyeron a 6,6 t, de las que el 61% se encontraba en los Estados Unidos, el 14% en el Canadá y el 6% en Alemania.

Oxicodona

70. La oxicodona es una de las sustancias que suelen estar relacionadas con los decesos por sobredosis de medicamentos de venta con receta, en particular en América del Norte. La fabricación mundial de oxicodona ha venido aumentando de manera pronunciada a lo largo de los últimos años, y en 2013 llegó a la cifra sin precedentes de 138,0 t. Sin embargo, después de descender notablemente en 2014 hasta 121,4 t, la fabricación de oxicodona se situó en 123,3 t en 2015 (véase el gráfico 23). Es probable que ese importante descenso desde 2013 haya guardado relación con las medidas de fiscalización más estrictas que han introducido algunos países en los que existía un riesgo elevado de decesos por sobredosis de oxicodona y de abuso de esa sustancia. En 2015 correspondió a los Estados Unidos el 63% de la fabricación mundial; les siguieron Francia (el 15%), el Reino Unido (el 12%) y Suiza (el 6%). Ese año la exportación se mantuvo estable por encima de las 30 t (en concreto, se situó en 31,9 t). El Reino Unido continuó siendo el principal país exportador (con el 53% de la exportación mundial); le siguieron los Países Bajos (11%), Francia (8%), los Estados Unidos (8%) y Suiza (7%). Los principales países de destino fueron el Reino Unido (16%), Alemania (15%), el Canadá (13%) y los Países Bajos (12%). En los cuadros 3 y 4 del anexo IV figuran más detalles sobre la exportación e importación de oxicodona.

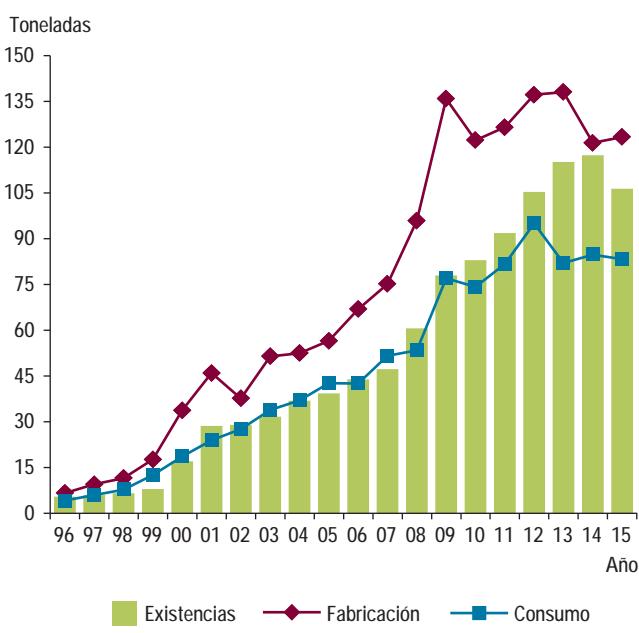


^aUtilización para la fabricación de otros estupefacientes.

^bExistencias al 31 de diciembre de cada año.

^cEn el proceso de fabricación de esta sustancia se producen pérdidas considerables. Ello explica algunas diferencias entre la cantidad fabricada y la cantidad consumida o mantenida como existencias.

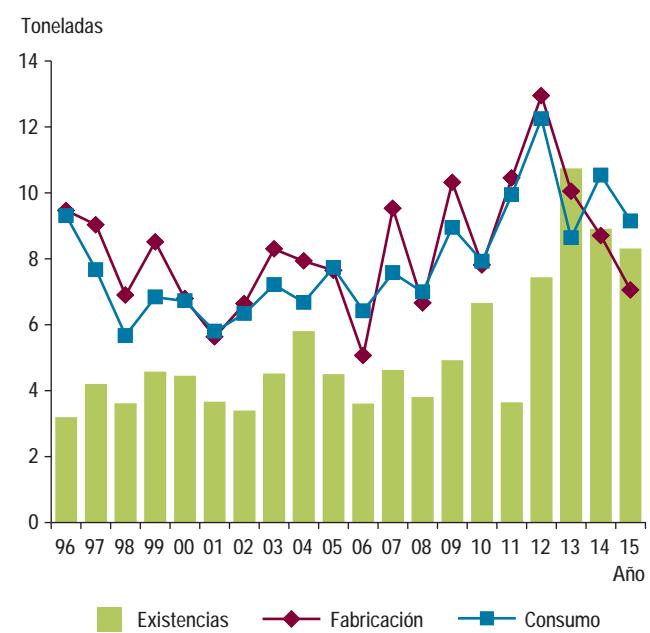
Gráfico 23. Oxicodona: fabricación, consumo y existencias^{a,b} a nivel mundial, 1996 a 2015



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

^bEn el proceso de fabricación de esta sustancia se producen pérdidas considerables. Esto explica algunas diferencias entre la cantidad fabricada y la cantidad consumida o mantenida como existencias.

Gráfico 24. Folcodina: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1996 a 2015



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

71. Junto con el ligero aumento de la fabricación en 2015, el consumo mundial de oxicodona descendió ligeramente desde la cifra de 84,7 t registrada en 2014 hasta 83,3 t (cantidad equivalente a más de 1.100 millones de S-DDD). El consumo de esta sustancia se concentró en los Estados Unidos (el 69% del consumo mundial). Otros consumidores importantes en 2015 fueron, en orden decreciente, el Canadá, Alemania, Australia, Francia e Italia. Si se tienen en cuenta las S-DDD consumidas por millón de habitantes por día, los países de mayor consumo de oxicodona en 2015 fueron los Estados Unidos (7.236 S-DDD), Australia (3.996 S-DDD), el Canadá (3.678 S-DDD), Noruega (2.170 S-DDD) y Suecia (2.165 S-DDD). Las existencias mundiales de oxicodona ascendieron a 106,3 t, y el 68% correspondió a los Estados Unidos.

Folcodina

72. Durante el período de 15 años comprendido entre 2001 y 2015, la fabricación y el consumo de folcodina se caracterizaron por una tendencia inestable. La fabricación descendió de 10 t en 2013 a 7 t en 2015 (véase el gráfico 24). El motivo de esas variaciones puede estar relacionado con la preocupación de que la sustancia pueda provocar anafilaxia (reacciones alérgicas graves) a los agentes bloqueantes neuromusculares empleados en cirugía, lo que hizo que se retirara del mercado en algunos países. Sin embargo, en un

examen que realizó la Agencia Europea de Medicamentos en 2012 se llegó a la conclusión de que no se disponía de pruebas suficientes de que existiera ese riesgo y que los beneficios de la folcodina eran mayores que el peligro que pudiera entrañar. Por consiguiente, la Agencia recomendó que se mantuvieran vigentes las autorizaciones de comercialización de los medicamentos que contenían folcodina en toda la Unión Europea. En 2015, la sustancia ha vuelto a ser motivo de preocupación, ya que en Australia y Nueva Zelanda algunos anestesiistas han emprendido una campaña para que los medicamentos antitusígenos que contienen folcodina se vendan únicamente con receta. Los principales países fabricantes en 2015 fueron Francia (3,2 t), el Reino Unido y Noruega (1 t en cada caso) y Hungría (0,9 t). La exportación mundial de folcodina disminuyó a 5,9 t en 2015, y se originó principalmente en Francia (con el 38% de la exportación mundial), el Reino Unido (21%), Hungría (20%), Noruega (10%) e Italia (7%). Los principales destinos fueron el Pakistán (1,2 t), Hong Kong (China) (1 t), Italia (0,9 t) y China (0,6 t). En los cuadros 3 y 4 del anexo IV figuran más detalles sobre la exportación e importación de folcodina.

73. Casi toda la folcodina (el 97%) se consume en forma de preparados de la Lista III de la Convención de 1961. En 2015 el consumo mundial de esa sustancia ascendió a 9,2 t (alrededor de 183 millones de S-DDD). Ese año los principales países y territorios consumidores fueron Hong Kong (China) (con el 19% del consumo mundial), China (14,3%),

el Pakistán (13%), Francia (12%) e Italia (11%). En 2015 las existencias mundiales de folcodina descendieron ligeramente a 8,3 t. Las mayores existencias se encontraban en poder de Hong Kong (China) (el 29% de las existencias mundiales), Francia (el 11%), y Hungría, Noruega y Eslovaquia (el 10% en cada caso).

Opioides sintéticos

74. Los opioides sintéticos se usan para el tratamiento de dolores crónicos moderados o intensos. También se usan como inductores de la anestesia general y en el tratamiento de determinadas dolencias, como los trastornos gastrointestinales. Además, la metadona se usa en el tratamiento de la drogodependencia.

Dextropropoxifeno

75. La fabricación mundial de dextropropoxifeno ha registrado una tendencia descendente desde 2003, año en que se fabricaron 349,6 t. Ese descenso se atribuye al hecho de que la sustancia se ha prohibido en varios países debido a la preocupación suscitada por sus graves efectos secundarios. En mayo de 2013 el Ministerio de Salud y Bienestar Familiar de la India publicó una notificación en el boletín oficial por la que se suspendía la fabricación, venta y distribución en el país de dextropropoxifeno y de los preparados que lo contienen. En consecuencia, la fabricación, que se concentraba casi exclusivamente en la India, descendió en 2013 a 49,1 t. Según la información recibida por la JIFE, en

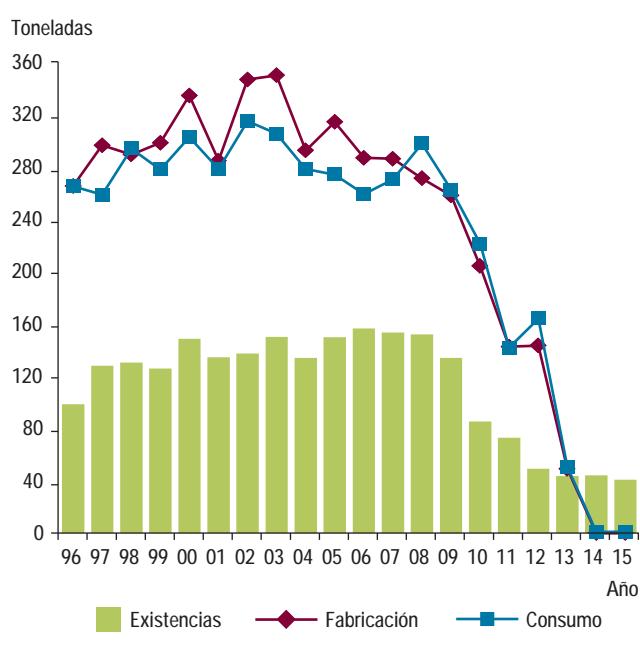
2014 y 2015 no se fabricó dextropropoxifeno (véase el gráfico 25). A pesar de ello se exportaron con fines de destrucción 1,4 t desde Irlanda hasta el Reino Unido.

76. El dextropropoxifeno se consume principalmente en forma de preparados de la Lista III de la Convención de 1961 (el 92% del consumo mundial en 2015). El uso mundial de dextropropoxifeno alcanzó el máximo de 314,6 t en 2002 y ha venido disminuyendo desde entonces. En 2015 el consumo mundial comunicado disminuyó acusadamente a 1,1 t (aproximadamente 144 millones de S-DDD). Las existencias mundiales de dextropropoxifeno siguieron descendiendo hasta llegar a 40,8 t en 2015, con respecto a la cifra de 44,2 t registrada en 2014. En 2015 las existencias obraban en poder de la India (38,8 t), Turquía (0,4 t) y México (0,3 t); además, otros países poseían cantidades inferiores.

Difenoxilato

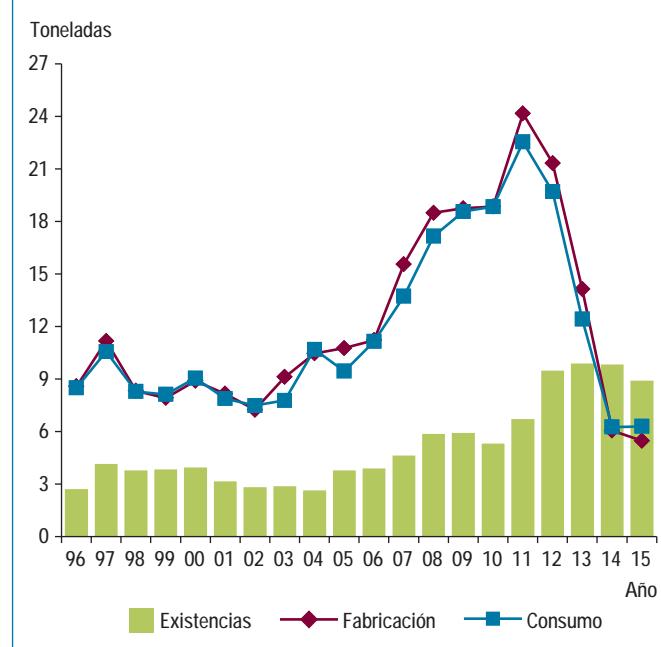
77. El difenoxilato se usa, en particular, como agente anti-diáreico, ya que actúa reduciendo la movilidad intestinal. La fabricación mundial de difenoxilato aumentó después de 2003 y alcanzó un máximo de 24,1 t en 2011, pero posteriormente descendió hasta registrar una cifra mínima de 5,4 t en 2015 (véase el gráfico 26). Ese descenso, en su mayor parte, se produjo en la India, donde se fabricó más del 57% del total mundial, y puede haber estado vinculado a las medidas de reglamentación introducidas en ese país a causa de la preocupación suscitada por el posible uso indebido de la sustancia. En 2015 la India fabricó 3,1 t; le siguieron China (1,8 t) y los Estados Unidos (0,4 t). La India también fue el

Gráfico 25. Dextropropoxifeno: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1996 a 2015



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Gráfico 26. Difenoxilato: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1996 a 2015



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

principal país exportador de difenoxilato (1 t, es decir, el 93% de la exportación mundial). El principal país importador en 2015 fue el Pakistán (452 kg, es decir, el 50% de la importación mundial); le siguió Singapur con 188 kg, es decir, el 20%.

78. El difenoxilato se consume mayormente en forma de preparados de la Lista III de la Convención de 1961 (más del 99% del consumo total de la sustancia en 2015). En 2015 el uso mundial ascendió a 6,2 t, cifra que corresponde a 419 millones de S-DDD. Los países que comunicaron haber utilizado más difenoxilato ese año (consumo y fabricación de los preparados de la Lista III) fueron la India (el 48% del total mundial), China (el 32%) y el Pakistán (el 7%). Las existencias de esa sustancia descendieron en 2015 a 8,9 t, y la mayor parte (el 86%) se encontraba en la India.

Fentanilo

79. Cuando se emplea como analgésico, el fentanilo es unas 100 veces más potente que la morfina, razón por la cual únicamente se administra en dosis muy pequeñas (por ejemplo, de 0,005 a 0,1 mg por vía inyectable). Hasta la década de 1980 el fentanilo se usaba mayormente como inductor de la anestesia y, en combinación con otras sustancias, para lograr un efecto anestésico equilibrado en intervenciones quirúrgicas breves. Sin embargo, desde principios de la década de 1990 se han venido usando cada vez más en todo el mundo preparados de fentanilo de acción prolongada (parches) y nuevos métodos de administración, entre

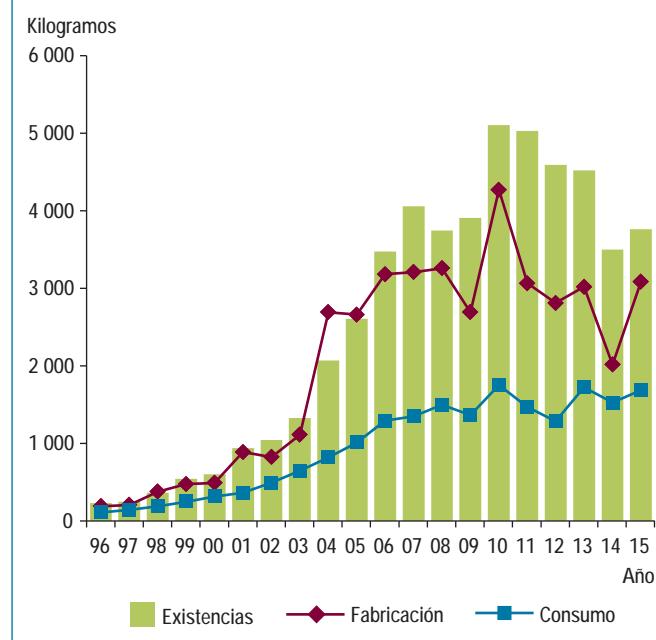
ellos un pulverizador sublingual para pacientes de cáncer, con objeto de aliviar dolores intensos.

80. La fabricación mundial de fentanilo aumentó rápidamente en el período comprendido entre 2000 y 2010, y alcanzó la cifra sin precedentes de 4,3 t en 2010. Después disminuyó hasta llegar a 2,0 t en 2014 (véase el gráfico 27) y volvió a aumentar a 3,1 t en 2015. Ese año los Estados Unidos fueron el principal país fabricante de la sustancia (con el 64% de la fabricación mundial), y también la fabricaron Alemania (19%), Sudáfrica (7%) y Bélgica (6%). Los principales países exportadores fueron Alemania (27%), los Estados Unidos (25%), Bélgica (19%) y Sudáfrica (15%). En 2015 Alemania fue el principal país importador de fentanilo (744 kg del total mundial); le siguieron España (113 kg), el Reino Unido (110 kg) y el Canadá (76 kg). En los cuadros 3 y 4 del anexo IV se ofrecen más detalles sobre la exportación e importación de fentanilo.

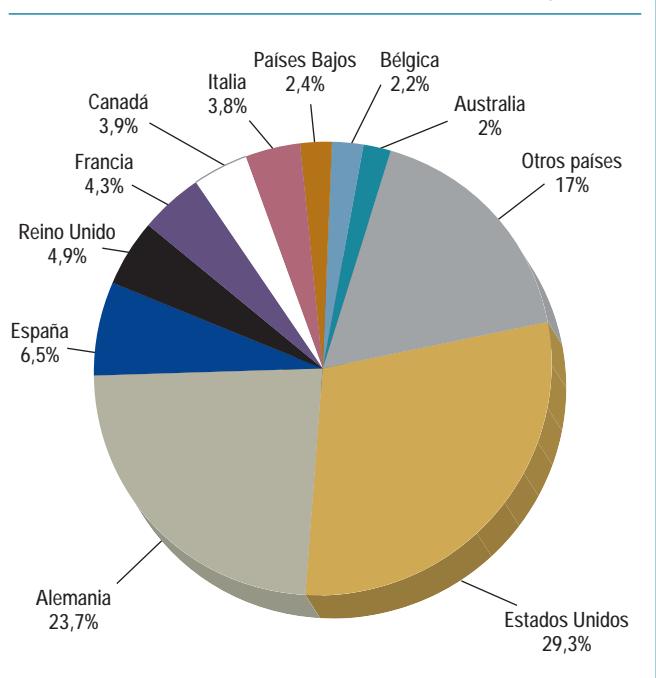
81. El consumo mundial de fentanilo ha aumentado de 1,5 t en 2014 a 1,6 t en 2015. Si bien es una cantidad inferior a los máximos registrados en 2010 (1,7 t) y 2013 (1,7 t), el consumo en 2015 refleja la tendencia general de crecimiento observada en el último decenio. En 2015 el consumo mundial de esa sustancia se mantuvo en 1,7 t (cantidad equivalente a 2.800 millones de S-DDD), cifra similar a la de los últimos cinco años, con lo cual quedó confirmado que es el opioide sintético de mayor consumo en cuanto a S-DDD administradas. La mayor parte del consumo mundial de fentanilo en 2015 (1,5 t, es decir, el 93%) se concentró en 20 países. Entre ellos, los Estados Unidos (con el 29%) y Alemania (con el 24%) también fueron los mayores consumidores en 2005 (véase el gráfico 28). Otros consumidores importantes de fentanilo en 2015 fueron, en orden decreciente, España, el Reino Unido, Francia, el Canadá, Italia, los Países Bajos, Bélgica, Australia, el Japón, Austria, la República de Corea (no fue uno de los consumidores principales en 2005), Grecia (no fue uno de los consumidores principales en 2005), Suiza, Polonia, Suecia, Israel (no fue uno de los consumidores principales en 2005), el Brasil (no fue uno de los consumidores principales en 2005) y la Arabia Saudita (no fue uno de los consumidores principales en 2005).

82. En 2005 se comunicó un consumo mundial de fentanilo de 1.007 kg. En función de las S-DDD, el consumo de esa sustancia ha aumentado un 132%, de 114.752 S-DDD en 2005 a 266.825 S-DDD en 2015. En ese mismo período, el consumo de morfina tan solo aumentó un 13%, de 26.290 S-DDD a 29.708 S-DDD. Si se tiene en cuenta la cantidad de S-DDD consumidas por millón de habitantes por día, los mayores consumidores de fentanilo en 2015 fueron la Isla Norfolk (23.162 S-DDD), Alemania (22.176 S-DDD), Bélgica (15.804 S-DDD), Gibraltar (13.734 S-DDD) y Austria (11.864 S-DDD). Ese año las existencias mundiales de fentanilo ascendieron a 3,7 t, lo que supuso un ligero aumento con respecto al año anterior (3,4 t), si bien sigue

Gráfico 27. Fentanilo: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1996 a 2015



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Gráfico 28. Fentanilo: distribución del consumo, 2015

siendo una cifra inferior a la registrada en 2013 (4,5 t). La mayor parte de las existencias obraban en poder de los Estados Unidos (el 48% de las existencias mundiales), Alemania (el 27%) y Bélgica (el 12%). Últimamente se ha comunicado que han aumentado los decesos por sobredosis debidos al uso indebido de fentanilo o de sustancias del tipo del fentanilo, principalmente en América del Norte. No obstante, esas sustancias se fabricaron ilícitamente y fueron objeto de tráfico, es decir, que no se desviaron de medicamentos prescritos lícitamente.

Sustancias análogas al fentanilo

83. El alfentanilo, el remifentanilo y el sufentanilo, fármacos análogos al fentanilo, se utilizan principalmente como anestésicos.

Alfentanilo

84. Entre 2014 y 2015 la fabricación mundial de alfentanilo aumentó más del triple: pasó de 15,2 kg a 51,1 kg y siguió de ese modo la tendencia de grandes fluctuaciones observada en los 15 años anteriores. En 2012 la fabricación mundial llegó a la cifra máxima de 78,3 kg, mientras que en 2009 solo se fabricaron 5,5 kg. En 2015 los principales fabricantes fueron Bélgica (con el 95% de la fabricación mundial) y Eslovaquia (con el 5%).

85. En 2015 el consumo mundial de alfentanilo (18,4 kg) aumentó ligeramente con respecto al año anterior. El Reino Unido fue el mayor consumidor de esa sustancia (el 50% del

consumo mundial); le siguieron Italia (con el 9%), Alemania (con el 7%), y Francia y el Brasil (con el 6% en cada caso). En el cuadro XIII.1 se proporciona información pormenorizada del consumo de las sustancias análogas al fentanilo. En 2015 las existencias mundiales de alfentanilo aumentaron de 166 a 183 kg. Por segundo año consecutivo correspondió al Reino Unido la mayor parte de las existencias de alfentanilo (105 kg). Bélgica, donde en años anteriores se encontraban las mayores existencias, comunicó que poseía 59,9 kg. Italia, Alemania, Eslovaquia y los Estados Unidos poseían existencias menores.

Remifentanilo

86. El remifentanilo es un fuerte analgésico opioide sintético de acción breve que se administra a pacientes durante las intervenciones quirúrgicas para aliviar el dolor y en combinación con un anestésico. Es unas dos veces más potente que el fentanilo y de 100 a 200 veces más potente que la morfina. En 2001 se fabricaron 27 kg de remifentanilo. La fabricación de esa sustancia ha venido fluctuando mucho desde 2001; ascendió a una cifra sin precedentes de 93 kg en 2011 y, tras descender de manera considerable a 65,9 kg en 2014, aumentó ligeramente a 73 kg en 2015. Bélgica siguió siendo el principal país fabricante con el 33% de la fabricación mundial (lo que supuso un descenso en comparación con el 68% del año anterior); le siguieron China (24%), el Reino Unido (21%), y España y la Argentina (el 8% en cada caso). Bélgica, Italia y el Reino Unido fueron los principales países exportadores. Italia también fue el mayor importador, ya que le correspondió el 33% de la importación mundial; le siguieron Alemania (14%) y el Japón (9%). Pese al aumento de la fabricación, el consumo descendió de 77 kg en 2014 a 66 kg en 2015. Los principales consumidores fueron China (el 16% del consumo mundial), Italia (11%) y el Japón (10%). En 2015 las existencias mundiales de remifentanilo disminuyeron a 103 kg, de los cuales el 25% se encontraba en Italia, el 20% en China, el 12% en Hungría, el 11% en Alemania, y el 8% en el Reino Unido.

Sufentanilo

87. En 2015 la fabricación mundial de sufentanilo aumentó a 8,6 kg, con lo que continuó la tendencia creciente observada durante un largo período de tiempo. Los principales países fabricantes de sufentanilo fueron China (52%), los Estados Unidos (26%), Bélgica (13%) y el Reino Unido (8%). Los principales países exportadores de sufentanilo fueron los Estados Unidos (39%), Bélgica (31%) y el Reino Unido (17%). En 2015 el consumo mundial de sufentanilo disminuyó a 3 kg, con lo que se volvió al nivel registrado en 2013. Los mayores consumidores de esa sustancia fueron, en orden decreciente, China, Francia, el Canadá, los Estados Unidos, Alemania e Italia, países estos a los que, en

conjunto, correspondió el 82% del consumo mundial. En 2015 las existencias mundiales de sufentanilo fueron de 21 kg, y la mayor parte se encontraba en los Estados Unidos (31%), Alemania (24%) y China (23%).

Cetobemidona

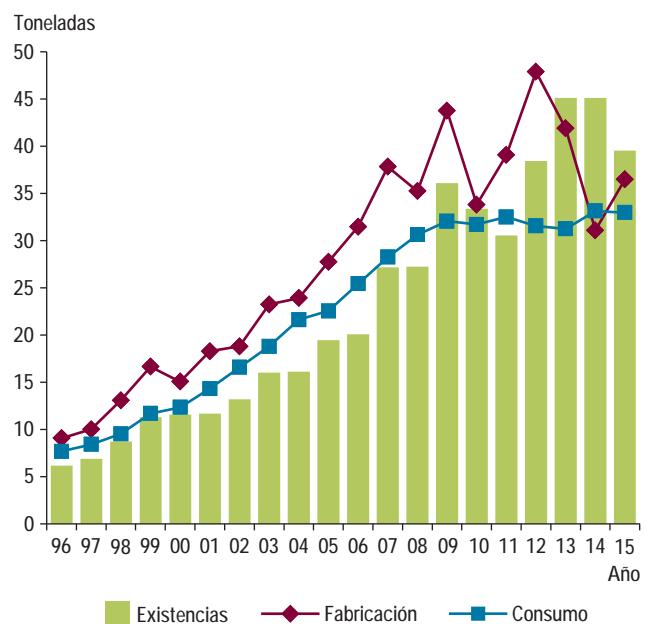
88. La cetobemidona es un potente analgésico opioide que actúa con eficacia semejante a la de la morfina. Su fabricación y uso se concentran en un escaso número de países europeos. En general, el consumo de esa sustancia ha ido disminuyendo año tras año; en 2015 el consumo descendió al punto más bajo en décadas (57 kg). De manera análoga, las existencias se han ido contrayendo; de 142 kg en 2013 a 88 kg en 2014, pero aumentaron de manera pronunciada en 2015 hasta llegar a los 187 kg. Ese año la fabricación mundial experimentó un aumento aún mayor, ya que alcanzó la cifra de 365 kg después de haber registrado niveles de 49 kg en 2014 y 3 kg en 2013. En 2015 el 100% de la fabricación mundial de cetobemidona correspondió a Alemania, que también fue el principal exportador (con el 82% de la exportación mundial); le siguió Francia (16%), que reexportó una gran parte de su importación. Alemania poseía el 87% de las existencias mundiales de esa sustancia (164 kg). Le seguían Dinamarca y Noruega (con el 5% en cada caso) y Suecia (con el 3%).

Metadona

89. La metadona, junto con la buprenorfina, sustancia fisicalizada con arreglo al Convenio de 1971, se usa para el control del dolor, pero sirve principalmente para el tratamiento de la dependencia de opioides. Como se muestra en el gráfico 29, las cifras relativas al consumo, la fabricación y las existencias han ido aumentando constantemente en los 20 años comprendidos entre 1996 y 2015, aunque con algunas fluctuaciones. En 2015 la fabricación de metadona aumentó a 36,4 t desde la cifra de 31,1 t registrada en 2014. Los principales países fabricantes fueron los Estados Unidos (con el 49%) y Suiza (con el 34%). Fabricaron esa sustancia en menores cantidades China y Alemania (el 4% en cada caso), y la India y España (el 3% en cada caso). Ese año Suiza siguió siendo el principal exportador de metadona (10,6 t, es decir, el 60%); le siguieron los Estados Unidos con 2,1 t, es decir, el 12%. Los principales países importadores fueron el Reino Unido (el 14% de la importación mundial), el Canadá (10%), Viet Nam (9%), los Países Bajos (8%) y Francia (7%). Las existencias de metadona se concentraron en Suiza (32%) y los Estados Unidos (26%).

90. El consumo de metadona se concentró en un pequeño número de países, entre los cuales existían grandes diferencias en cuanto a las modalidades de consumo. Los principales países consumidores fueron los Estados Unidos (47%), el

Gráfico 29. Metadona: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1996 a 2015



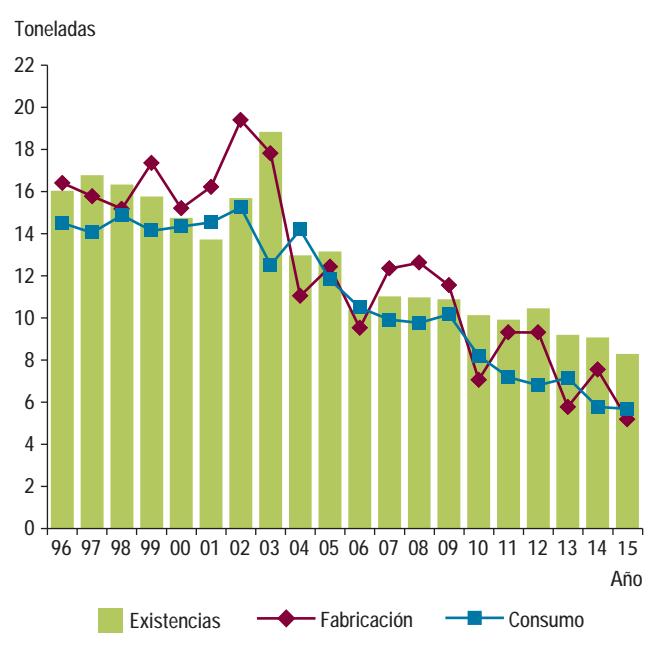
^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Reino Unido y Alemania (el 6% en cada caso), el Canadá (5%), China y Viet Nam (el 4% en cada caso), e Italia y Francia (el 3% en cada caso). En algunos países, los distintos niveles de consumo dependían de que hubiese o no personas que se inyectaban drogas. En otros, aunque hubiera cierto número de esas personas, el consumo de metadona (y de buprenorfina) parecía ser escaso o nulo y aparentemente se carecía de servicios de terapia de sustitución de opiáceos o los servicios de que se disponía eran muy limitados.

Petidina

91. La fabricación mundial de petidina ha seguido experimentando un descenso con ciertas fluctuaciones desde 1995. En 2014 la fabricación aumentó ligeramente a 7,6 t, pero volvió a disminuir en 2015 hasta 5,1 t, la menor cifra registrada en el período de 1996 a 2015 (véase el gráfico 30). El consumo de petidina, que en 2002 ascendió a 15,3 t, ha ido disminuyendo de forma sostenida desde entonces, pero en 2015 se estabilizó por segundo año consecutivo en 5,7 t. La petidina se usa principalmente para aliviar el dolor durante el parto. El descenso del consumo de esa sustancia puede deberse a diversos factores, entre ellos su escasa potencia, la breve duración de sus efectos y su toxicidad singular (por ejemplo, convulsiones, delirio y otros efectos neuropsicológicos), en comparación con otros analgésicos opioides de que se dispone. Se considera un analgésico efectivo para el dolor agudo, pero no para el dolor crónico. Por

Gráfico 30. Petidina: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1996 a 2015



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

esos motivos, varios países han puesto límites estrictos al uso de ese fármaco, si bien algunos médicos lo siguen empleando como opioide fuerte de primera línea.

92. En 2015 la fabricación de petidina se concentró en España (41%), Eslovaquia (21%), China (19%) y los Estados Unidos (7%). El principal país exportador fue España (1,6 t); le siguieron Eslovaquia (1,1 t) y el Reino Unido (0,4 t). Los principales países importadores de la sustancia fueron el Brasil (10%), el Reino Unido (8%), Sudáfrica (7%) y el Canadá (6%). Otros países (Indonesia, la República Islámica del Irán, Alemania, Turquía, la República de Corea y Polonia, en ese orden) importaron cantidades inferiores (entre el 5% y el 3% de la importación mundial en cada caso). En los cuadros 3 y 4 del anexo IV figuran más detalles sobre la exportación e importación de petidina.

93. En 2015 el consumo de petidina se situó en 5,6 t (cifra equivalente a 14 millones de S-DDD). Los principales países consumidores fueron los Estados Unidos (con el 20% del consumo mundial) y China (con el 12%). Otros países consumieron esa sustancia en menores cantidades, incluidos Sudáfrica (7%), el Brasil (5%), y España y el Canadá (el 4% en cada caso). De resultas del descenso general de la fabricación y el consumo, las existencias de petidina también siguieron disminuyendo, hasta llegar a 8,2 t en 2015. Las mayores existencias se encontraban en poder de los Estados Unidos (el 27% de las existencias mundiales), Alemania (12%) y Eslovaquia (9%).

Tilidina

94. Alemania siguió siendo el único país fabricante de tilidina en 2015. La fabricación de esa sustancia siguió fluctuando, y en 2015 ascendió a 50 t, casi el doble con respecto al año anterior. En 2015 la exportación de tilidina aumentó a 53 t. Dado que era el único país fabricante, ese año Alemania también continuó siendo el principal exportador, con el 52% de la exportación mundial. No obstante, ese porcentaje representó un descenso considerable con respecto a 2012, año en que correspondió a Alemania el 98% de la exportación. Serbia fue el segundo país exportador en 2015, con el 45% de la exportación comunicada.

95. El consumo de tilidina, tras registrar un nivel sin precedentes de 59,1 t en 2012, descendió a 20 t en 2013, pero volvió a aumentar a 25,8 t en 2014 y a 29,7 t en 2015. La mayor parte se consumió en Alemania (el 94%); en Bélgica se consumió el 5%. Casi todas las existencias mundiales de tilidina (43,5 t en 2015) se encontraban en poder de Alemania (el 99% de las existencias mundiales).

Trimeperidina

96. Antes de 2012 la fabricación de trimeperidina había fluctuado considerablemente durante varios años y entre 2012 y 2015 se mantuvo más o menos estable en torno a 200 kg. En 2015 la fabricación fue de 203 kg. Los únicos países fabricantes de trimeperidina fueron la Federación de Rusia (el 67% del total mundial), Ucrania (24%) y la India (9%). La sustancia se descubrió allá por 1945 en la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas (URSS), razón por la cual su consumo se concentró siempre en esa región. Tras la disolución de la URSS, los Estados que habían formado parte del bloque soviético siguieron siendo los principales consumidores e importadores. En 2015 el principal exportador fue Ucrania (con el 42% de la exportación mundial); le siguieron la India (33%), la Federación de Rusia (11%) y Letonia (9%). Los principales importadores ese año fueron la Federación de Rusia (con el 34% de la importación mundial), Belarús (30%), Letonia (13%), Eslovaquia (9%) y Uzbekistán (8%); además, otros países importaron cantidades inferiores.

97. Los países de mayor consumo de trimeperidina, expresado en S-DDD por millón de habitantes, fueron Tayikistán (59 S-DDD), Ucrania (22 S-DDD), Belarús y Letonia (19 S-DDD en cada caso), Kazajstán (18 S-DDD) y la Federación de Rusia (11 S-DDD). En 2015 las existencias se mantuvieron relativamente estables en 301 kg y obraban principalmente en poder de la Federación de Rusia (59%), Kazajstán (18%) y Belarús (10%). Otros países consumidores poseían cantidades inferiores.

Analgésicos opioides sometidos a fiscalización en virtud del Convenio de 1971

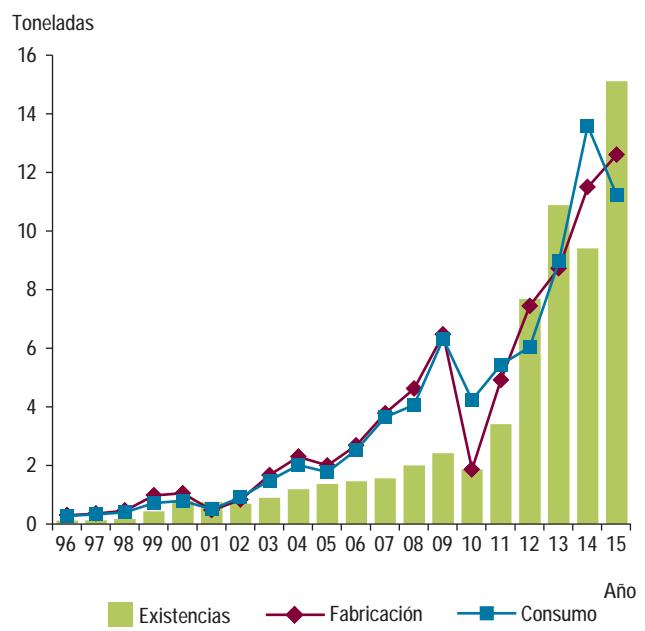
98. La buprenorfina y la pentazocina son analgésicos opioides sometidos a fiscalización en virtud del Convenio de 1971. En la presente publicación se informa brevemente sobre esas sustancias opioides; figuran comentarios más detallados sobre las estadísticas correspondientes en el informe técnico de la JIFE sobre sustancias sicotrópicas²².

Buprenorfina

99. La buprenorfina es un agonista opioide que se usa como analgésico y para el tratamiento de desintoxicación y sustitución en casos de dependencia de opioides. Produce efectos análogos a los de otros opioides, pero no tan fuertes como los de la heroína. Por esa razón, se emplea a fin de producir un efecto agonista suficiente para que los adictos a opioides puedan descontinuar el uso indebido de estos sin sufrir síntomas de abstinencia. Desde fines de la década de 1990 la fabricación mundial de buprenorfina ha aumentado (salvo en 2010, en que se registró un descenso acentuado) hasta alcanzar una cifra máxima de 12,6 t en 2015 (véase el gráfico 31). Ese año los principales países fabricantes fueron el Reino Unido (8,1 t), Bélgica (2,2 t), Chequia y los Estados Unidos (0,7 t en cada caso) y Suiza (0,4 t). Los principales exportadores fueron el Reino Unido, Chequia, Alemania, Francia y Australia, en ese orden. Los mayores importadores de buprenorfina en 2015 fueron Alemania, Francia, España y el Japón, en orden decreciente.

²²E/INCB/2016/3.

Gráfico 31. Buprenorfina: consumo calculado^a y fabricación y existencias^b comunicados, a nivel mundial, 1996 a 2015



^aConsumo mundial aproximado, calculado a partir de los datos estadísticos facilitados por los Gobiernos.

^bEstadísticas al 31 de diciembre de cada año; como los datos se facilitan a título voluntario, es posible que no estén completos.

Pentazocina

100. La pentazocina es un analgésico opioide que tiene propiedades y usos análogos a los de la morfina. En 2015 la fabricación mundial de pentazocina aumentó a 3 t, cantidad que en su mayor parte correspondió a la India (2,1 t). Italia fabricó 837 kg. La India también fue el principal país exportador de la sustancia ese año (1,5 t). Los principales importadores fueron Nigeria (767 kg), el Pakistán (559 kg), los Estados Unidos (475 kg) y la India (445 kg).

Cannabis

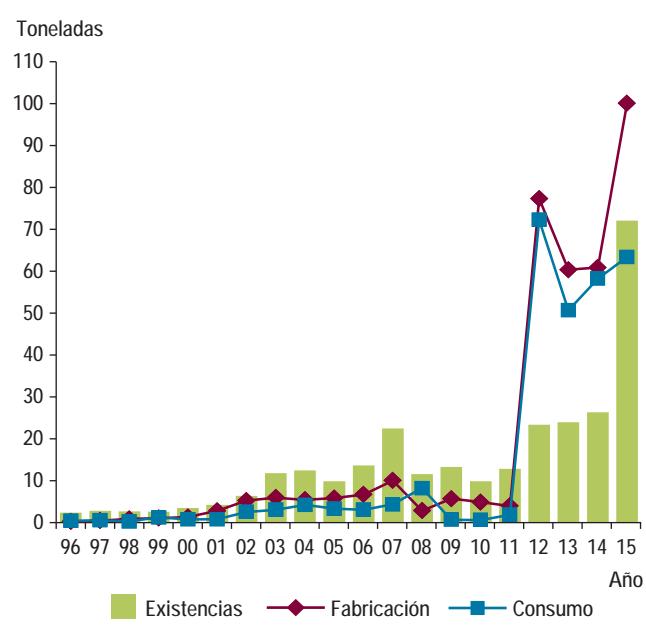
101. El uso lícito de cannabis ha venido aumentando considerablemente desde 2000. Antes de ese año el uso lícito estaba limitado a la investigación científica, y los Estados Unidos eran el único país que lo comunicaba. Desde entonces, cada vez más países han empezado a usar cannabis o extractos de cannabis²³ con fines médicos,

además de para la investigación científica. En 2000 la producción mundial de cannabis ascendió a 1,4 t; en 2015 había aumentado a 100,2 t (véase el gráfico 32). En 2015 el Canadá siguió siendo el principal productor, ya que le correspondieron 48,4 t (el 48,4% de la producción mundial), la mayor parte destinada al consumo interno. Ocupó el segundo el Reino Unido con 41,7 t²⁴ (el 41,6% de la producción mundial). Les siguieron Israel (7,7 t), los Países Bajos (1,1 t) y los Estados

²³En los informes estadísticos que se presentan a la JIFE, los datos relativos a los extractos de cannabis se expresan en función del contenido de cannabis, aplicando los factores de conversión publicados por la JIFE en la lista de estupefacientes sometidos a fiscalización internacional (“Lista Amarilla”).

²⁴La cifra ha sido calculada por la JIFE utilizando las series de datos disponibles y están siendo objeto de aclaración con el Gobierno.

Gráfico 32. Cannabis: producción, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1996 a 2015



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.

Cuadro 1. Cultivo de planta de cannabis y producción de cannabis, 2015

País ^a	Área cosechada (hectáreas)	Cantidad producida (kilogramos)
Austria	0,04	59
Canadá	..	48 491
Chile	..	36
Estados Unidos	..	566
Israel	7,45	7 758
Japón	0,57	..
Países Bajos	0,50	1 100
Portugal	15,00	169
Reino Unido	..	41 706
Suiza	..	315

Nota: Los dos puntos (..) significan que se proporcionó información estadística, pero no se presentaron datos sobre este punto específico.

^aAdemás de los 10 países enumerados en relación con 2015, también proporcionaron previsiones sobre el cultivo de planta de cannabis y la producción de cannabis correspondientes a 2016 o a 2017 los siguientes países: Australia, Chequia, Colombia e Italia.

Unidos (0,5 t) (véase el cuadro que figura más abajo). El Reino Unido continuó siendo el principal exportador de cannabis (2 t, es decir, el 73% del total); le siguieron los Países Bajos (0,4 t, el 14%) y Austria (0,2 t, el 7%). Dinamarca y Alemania exportaron, en cada caso, cantidades inferiores a 0,1 t. En 2015 los Estados Unidos importaron 25,1 t (el 68% de

la importación mundial). Importaron cantidades mucho menores Alemania (16%), Italia (4%), y el Canadá y España (el 3% en cada caso). La mayor parte de las existencias se encontraban en el Reino Unido (54,4 t, es decir, el 75%); le siguieron el Canadá (13,2 t, es decir, el 18%) e Israel (1,5 t, es decir, el 2%).

Hoja de coca y cocaína

Hoja de coca

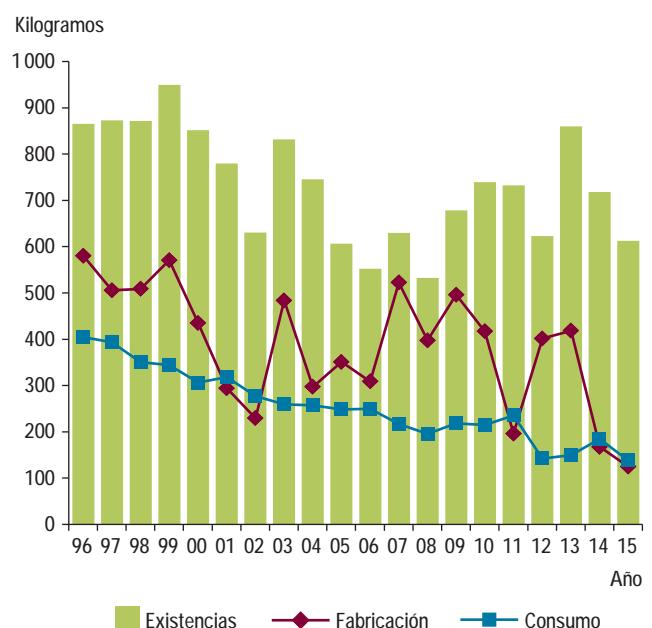
102. El Perú es el único país que exporta hoja de coca para el mercado mundial desde 2000. En el momento de elaborarse el presente informe ese país no había proporcionado los datos relativos a su producción de 2015, pero sí comunicó haber exportado 136 t, cifra similar a la de años anteriores. Los Estados Unidos fueron el único país importador y el que utilizó la mayor cantidad (135,2 t, es decir, el 100%). En ese país la hoja de coca se utiliza principalmente para la extracción de agentes saporíferos y se obtiene cocaína como subproducto. El nivel de importación de los Estados Unidos ha venido fluctuando notablemente, pero en 2014 y 2015 se estabilizó en torno a 136 t. La

mayoría de las existencias de hoja de coca seguían en poder de los Estados Unidos (el 84%) y el Perú (el 15%). El otro gran productor lícito de hoja de coca, el Estado Plurinacional de Bolivia, comunicó a la Junta que en 2016 preveía un cultivo de 14.705 ha, y su cálculo preliminar sobre la producción ascendía a 23.217 t hasta el momento de elaborarse el presente informe. En ese país, el cultivo del arbusto de coca para masticar la hoja y el consumo y el uso de hoja de coca en su estado natural por motivos culturales y con fines medicinales (por ejemplo, para preparar infusiones) están permitidos de conformidad con la reserva formulada en 2013, año en el que ese país volvió a adherirse a la Convención de 1961, enmendada por el Protocolo de 1972.

Cocaína

103. La fabricación lícita mundial de cocaína siguió variando como lo ha venido haciendo durante más de 20 años, y descendió de 178 kg en 2014 a 125 kg en 2015 (véase el gráfico 33), el nivel más bajo desde 1995. Los principales países fabricantes continuaron siendo el Perú (91 kg, es decir, el 74% de la fabricación mundial) y los Estados Unidos (32 kg, es decir, el 26%). El principal país exportador en 2015 fue el Reino Unido (70 kg); le siguieron el Perú (21 kg) y los Países Bajos (14 kg). Perú exporta cocaína de baja pureza al Reino Unido, país en el que se purifica. Dinamarca, Noruega y Suiza exportaron cantidades inferiores a 3 kg. Los Países Bajos fueron el principal país importador (28 kg), ya que les correspondió una cuarta parte de la importación mundial de cocaína en 2015; les siguieron el Japón (20 kg), el Canadá (8 kg) y Australia (7 kg). El consumo lícito de cocaína, que había ido disminuyendo durante varios años, especialmente desde 2011, descendió a 138 kg en 2015, un 25% menos con respecto al 2014. Los Estados Unidos siguieron siendo el principal consumidor (con 41 kg, es decir, el 30%); les siguieron el Canadá (17 kg, el 13%), los Países Bajos (15 kg, el 11%), Australia (9 kg, el 7%) y Bélgica (8 kg, el 6%). La mayor parte de las existencias obraban en poder del Perú (315 kg, es decir, el 51%), el Reino Unido (72 kg, el 12%) y la Federación de Rusia (49 kg, el 8%).

Gráfico 33. Cocaína: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 1996 a 2015



^aExistencias al 31 de diciembre de cada año.



Part three

Supply of opiate raw materials and demand for opiates for medical and scientific purposes

Troisième partie

Offre de matières premières opiacées et demande d'opiacés à des fins médicales et scientifiques

Tercera parte

Oferta de materias primas de opiáceos y demanda de opiáceos para fines médicos y científicos

Notes:

Part three, 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 2015, as well as advance data for 2016 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 2017. The data for 2016 are provisional, and those for 2017 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.

Notes:

La troisième partie 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'OICS 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 2015, ainsi que sur les statistiques préliminaires pour 2016 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 2017. Les chiffres pour 2016 sont provisoires et ceux pour 2017 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 thébaïne pour faciliter la comparaison. Le texte est complété par des tableaux et des figures.

Notas:

La tercera parte "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 2015 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 2016 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 2017. Los datos utilizados respecto del año 2016 son provisionales y los correspondientes a 2017 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.

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

Introduction

1. The International Narcotics Control Board (INCB), in fulfilment of the functions assigned to it under the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961 as amended by the 1972 Protocol¹ 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

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 them are, in accordance with the methodology adopted by INCB, considered separately from raw materials rich in thebaine and the opiates derived from them. The cultivation of opium poppy rich in codeine is reported separately for two countries in table 1, but in the global calculation of supply and demand it is included in table 2, together with opium poppy rich in morphine, pending the development of a system for the calculation of codeine equivalency. 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 para. 23 below). Data concerning total consumption (including global use for Schedule III preparations) and stocks of opiates are also included, as appropriate. Utilization of controlled opioids for the manufacture of non-controlled drugs is not included in the analysis.

3. The present analysis complements the comments on the reported statistics 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 part two above). The main focus of the analysis is on the last four years for which statistical data are available (2012 to 2015). For 2016

and 2017, the data on production are based on advance statistical information and estimates received from the main producing countries,³ while the data on the demand for opiate raw materials and the opiates derived from them are INCB projections based on past trends, taking into account relevant estimates furnished by Governments.

4. Finally, INCB examines the trends in global consumption of all opiates and synthetic opioids over the 20-year period from 1996 to 2015. This analysis provides a historical perspective on 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 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, thebaine and codeine are listed separately, where applicable. For all types of raw materials, the estimated area of cultivation is given for each year that is available. Data on the area sown and the area actually harvested are given for the years for which such data are available.

Morphine

6. In 2015, the area sown with opium poppy rich in morphine in major producing countries decreased from the levels of the previous year in Australia, France, Hungary and Spain but increased in Turkey. In Turkey, the actual area harvested more than doubled in 2015, while it decreased by about 4 per cent in Australia, 7 per cent in France and 5 per cent in Hungary compared with the previous year. The actual area harvested of opium poppy rich in morphine in Spain was 66 per cent less than the previous year. India is the only opium-producing country included in the present analysis. After reducing its cultivation of opium poppy by 75 per cent in 2013, India maintained almost the same level in 2014 and 2015 with an actual area harvested of 5,422 hectares in 2015. The total area of opium poppy rich in morphine sown in major producing countries was 76 per cent of the total estimated area.

¹United Nations, *Treaty Series*, vol. 976, No. 14152.

²The analysis excludes data on China and the Democratic People's 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 for licit use in the Islamic Republic of Iran and on the demand for opiates derived from such opium.

³Those 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, opium poppy rich in thebaine and opium poppy rich in codeine, 2012-2017

(Estimated area, as confirmed by the International Narcotics Control Board, area sown and area harvested, in hectares)

	2012	2013	2014	2015	2016 ^a	2017 ^b
Australia						
Opium poppy rich in morphine						
Estimated area	15 960	11 100	11 008	15 080	11 410	8 160
Area sown	11 194	12 407	8 890	8 509	8 348	
Actual area harvested	8 352	11 484	7 210	6 947	7 403	
Opium poppy rich in thebaine						
Estimated area	12 390	12 000	17 600	9 700	7 375	4 650
Area sown	12 191	16 139	14 015	9 867	4 491	
Actual area harvested	11 559	15 399	12 135	9 104	4 054	
Opium poppy rich in codeine^c						
Estimated area	—	—	2 900	5 220	662	1 210
Area sown	—	—	2 549	4 652	712	
Actual area harvested	—	—	2 117	4 447	688	
Opium poppy rich in morphine, thebaine and codeine						
Total estimated area	28 350	23 100	31 508	30 000	19 447	14 020
Total area sown	23 385	28 546	25 454	24 028	13 551	
Total actual area harvested	19 911	26 883	21 462	20 498	12 145	
France						
Opium poppy rich in morphine						
Estimated area	11 000	11 000	11 000	8 700	5 895	5 490
Area sown	8 960	10 625	9 900	8 827	7 140	
Actual area harvested	8 680	10 209	9 060	8 450	6 780	
Opium poppy rich in thebaine						
Estimated area	2 000	2 000	2 000	—	945	2 230
Area sown	1 210	900	950	—	1 837	
Actual area harvested	1 190	741	908	—	1 820	
Opium poppy rich in codeine^c						
Estimated area	—	—	2 050	3 000	3 500	—
Area sown	—	—	2 050	2 994	1 113	
Actual area harvested	—	—	1 859	2 827	875	
Opium poppy rich in morphine, thebaine and codeine						
Total estimated area	13 000	13 000	15 050	11 700	10 340	7 720
Total area sown	10 170	11 525	12 900	11 821	10 090	
Total actual area harvested	9 870	10 950	11 827	11 277	9 475	
Hungary						
Opium poppy rich in morphine						
Estimated area	9 500	11 800	8 500	11 000	7 300	13 800
Area sown	10 005	7 008	6 534	6 085	5 600	
Actual area harvested	3 929	2 600	5 560	5 302	3 530	
Opium poppy rich in thebaine						
Estimated area	3 000	5 100	—	2 500	2 500	400
Area sown	3 351	3 252	—	24	20	
Actual area harvested	911	1 300	—	24	20	

Table 1. (continued)

	2012	2013	2014	2015	2016 ^a	2017 ^b
Opium poppy rich in morphine and thebaine						
Total estimated area	12 500	16 900	8 500	13 500	9 800	14 200
Total area sown	13 356	10 260	6 534	6 109	5 620	
Total actual area harvested	4 840	3 900	5 560	5 326	3 550	
India						
Opium poppy rich in morphine						
Total estimated area	21 220	5 240	5 893	16 000	6 900	10 900
Total area sown	16 021	5 859	5 794	6 172	5 250	
Total actual area harvested	12 092	5 619	5 329	5 422	1 050	
Spain						
Opium poppy rich in morphine						
Estimated area	10 000	10 100	9 742	9 790 ^c	10 020	9 108
Area sown	8 762	8 700	8 521	2 867	7 721	
Actual area harvested	8 762	8 700	8 521	2 867	7 721	
Opium poppy rich in thebaine						
Estimated area	2 000	3 800	4 306	4 551	5 980	4 796
Area sown	3 572	3 574	5 201	4 518	4 717	
Actual area harvested	3 572	3 574	5 201	4 518	4 717	
Opium poppy rich in morphine and thebaine						
Total estimated area	12 000	13 900	14 048	14 341	16 000	13 904
Total area sown	12 334	12 274	13 722	7 385	12 438	
Total actual area harvested	12 334	12 274	13 722	7 385	12 438	
Turkey						
Opium poppy rich in morphine						
Total estimated area ^d	70 000	70 000	70 000	70 000	70 000	73 200
Total area sown	37 252	36 576	39 976	66 912	52 108	
Total actual area harvested	13 511	32 277	26 621	61 591	29 922	

Note: A field shaded in red signifies that the corresponding total estimated area for opium poppy rich in morphine, thebaine and codeine has been exceeded. Figures not based on official reports (form B and form C) are in italics.

^aFigures for area sown and actual area harvested in 2016 are based on advance data submitted by Governments to the Board.

^bFigures for 2017 are based on estimates submitted by Governments to the Board.

^cFigures for the area cultivated with morphine-rich opium poppy in Australia and France include cultivation of an opium poppy variety rich in codeine. After 2014, given the increase in the cultivation of opium poppy rich in codeine, these data are presented separately.

^dEstimate referring to the maximum area available for cultivation.

7. The advance data for 2016 show a 15 per cent decrease in the total estimated area of opium poppy rich in morphine harvested in major producing countries. This can be attributed to the expected decrease in 2016 in the actual area harvested in France (a decrease of 20 per cent) and Hungary (33 per cent). For 2017, estimates for cultivation of opium poppy rich in morphine will increase relative to 2016 in Hungary, India and Turkey, and decrease in Australia, France and Spain.

Thebaine

8. In 2015, the cultivation of opium poppy rich in thebaine, in terms of actual area harvested, decreased in Australia (by 25 per cent) and Spain (by 13 per cent).

France did not cultivate any opium poppy rich in thebaine in 2015. The actual area harvested in Hungary was only 24 hectares after the break in its cultivation in 2014. In 2015, the total area sown in major producing countries was 86 per cent of the total estimated area.

9. In 2016, the cultivation of opium poppy rich in thebaine, measured in terms of area harvested, is expected to decrease in Australia by 55 per cent and stay at the same level in Hungary and Spain. However, France is expected to resume cultivation of that variety of opium poppy in 2016 after a break in 2015. In 2017, Australia, Hungary and Spain are expected to decrease the area used for cultivation, whereas France is expected to increase it. The estimated area for Hungary for 2017 is expected to be 400 hectares.

Codeine

10. The actual area harvested for opium poppy rich in codeine in 2015 more than doubled in Australia and increased 52 per cent in France compared with the previous year. Both Australia and France, being the only countries among the major producers that are cultivating such a variety of opium poppy, are expected to decrease their cultivation in 2016. France did not report any estimate of cultivation of opium poppy rich in codeine for 2017, while Australia is projecting an increase.

Noscapine

11. Recently, an increase in the cultivation of opium poppy rich in noscapine in some producing countries was reported. Noscapine is not under international control. The quantity of opiates under international control that were obtained from the cultivation of this particular variety were included in the analysis of the supply of opiate raw materials and the demand for opiates for medical and scientific purposes. In 2015, Hungary was the only country that reported the cultivation of opium poppy rich in noscapine.⁴ The actual area harvested in Hungary in 2015 was 592 hectares. In 2016, the expected area sown of opium poppy rich in noscapine is 370 hectares in France and 1,910 hectares in Hungary. According to the estimates submitted, France is expected to increase its cultivation to 780 hectares and Hungary to 3,300 hectares in 2017.

Production of opiate raw materials

12. Tables 2 and 3 provide an overview of global production of and demand for morphine-rich and thebaine-rich opiate raw materials, respectively, for the period 2012-2017. As in previous years, the actual production of opiate raw materials in 2016 and 2017 may differ considerably from the estimates, depending on weather and other conditions.

Morphine

13. The total production of morphine-rich opiate raw materials in the main producing countries increased to 586 tons⁵ in morphine equivalent in 2015 (see table 2). France was the largest producer in 2015, with 168 tons, followed by Australia, Turkey, India and Spain in

descending order. France accounted for 29 per cent of global production in terms of morphine equivalent.

14. Global production of opiate raw materials rich in morphine is expected to be about 566 tons in morphine equivalent in 2016. Of that quantity, poppy straw will account for 561 tons (99 per cent) and opium will account for 5 tons (1 per cent). The main producers in 2016 will be Australia (29 per cent of total production) followed by Spain (28 per cent), France (19 per cent) and Turkey (11 per cent). Those four countries together are expected to account for about 87 per cent of global production of opiate raw materials rich in morphine in 2016.

15. Based on the information submitted by the Governments of the main producing countries in form B for 2017, it is estimated that global production of opiate raw materials rich in morphine will increase to 669 tons in morphine equivalent in 2017, mainly as a result of the increase in the estimates of Hungary, India, Spain and Turkey.

Thebaine

16. In 2015, the global production of opiate raw materials rich in thebaine was 216 tons⁶ in thebaine equivalent (see table 3). In 2015, Australia accounted for about 80 per cent of the global total, Spain for 15 per cent, France for 3 per cent and India about 2 per cent. In 2015, production decreased in almost all main producers: Australia (36 per cent), France (50 per cent) and Spain (57 per cent). After a break in cultivation in 2014, Hungary cultivated only 24 hectares in 2015. Thebaine obtained directly from opium in India increased slightly from 3 tons in 2014 to 4 tons in 2015.

17. Global production of opiate raw materials rich in thebaine is expected to increase to about 298 tons in thebaine equivalent in 2016 as a result of the expected increase in Spain and France. Australia, France and Spain are expected to account for about 99 per cent of the global production of opiate raw materials rich in thebaine in 2016.

18. Production of thebaine-rich raw materials in 2017 is expected to increase further to 366 tons. This will mainly result from the expected increase in production in Spain and France (84 and 64 per cent, respectively) as well as the increase in thebaine obtained from opium poppy cultivation in India.

⁴The production of opium poppy rich in noscapine was 257 tons in 2015 in Hungary.

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 and in opium poppy rich in codeine whenever appropriate.

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

Table 2. Opiate raw materials rich in morphine: production, demand, balance between the two^a and stocks, in tons of morphine equivalent, 2012-2017

	2012	2013	2014	2015	2016 ^b	2017 ^c
Australia						
Production	174	190	176	152	163	152
France						
Production	92	101	119	168	109	67
Hungary						
Production	9	7	15	22	20	92
India						
Production	83	44	31	37	5	50
Spain						
Production	83	83	87	33	156	167
Turkey						
Production	14	67	43	98	65	96
Other countries						
Production	22	24	63	76	48	45
(1) Total production	477	516	534	586	566	669
Demand for						
Opium	59	57	49	30	35 ^d	40 ^d
Poppy straw and concentrate of poppy straw	397	395	422	407	435 ^d	440 ^d
(2) Total demand for opiate raw materials	456	452	471	437	470^d	480^d
(3) Total demand for opiates for medical and scientific purposes^e	415	373	416	410	420^d	420^d
Balance, (1) minus (2)	21	64	63	149	96^d	189^d
Balance, (1) minus (3)	62	143	118	176	146^d	249^d
Stocks of						
Opium	132	97	77	77	..	..
Poppy straw	241	321	277	484	..	..
Concentrate of poppy straw	110	128	141	185	..	..
Total stocks of opiate raw materials	483	546	495	746	842	1 031
Total stocks of all opiates	428	509	574	558	..	..

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

^aFor more information about the balance between supply (stocks and production) of and demand for opiate raw materials rich in morphine, see para. 28.

^bFigures for 2016 are based on advance data submitted by Governments to the Board.

^cFigures for 2017 are based on estimates submitted by Governments to the Board.

^dEstimated by the secretariat of the Board.

^eExcluding demand for substances not covered by the 1961 Convention as amended by the 1972 Protocol.

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

Morphine

19. As shown in table 2, stocks of opiate raw materials rich in morphine (poppy straw, concentrate of poppy straw and opium) amounted to about 746 tons in morphine equivalent at the end of 2015. Those stocks were considered to be sufficient to cover 19 months of expected global demand by manufacturers at the 2016 level of demand. In 2015,

France was the country with the largest stocks of opiate raw materials (184 tons in morphine equivalent, mainly in the form of poppy straw and concentrate of poppy straw), followed by Australia (105 tons), the United Kingdom (96 tons), Spain (92 tons), Turkey (82 tons), India (69 tons, all in the form of opium), the United States (42 tons) and Slovakia (41 tons). Those eight countries together accounted for 95 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.

Table 3. Opiate raw materials rich in thebaine: production, demand, balance between the two^a and stocks, in tons of thebaine equivalent, 2012-2017

	2012	2013	2014	2015	2016 ^b	2017 ^c
Australia						
Production	231	312	268	172	173	133
France^d						
Production	14	9	12	6	22	36
Hungary						
Production	3	4	2	0	1	7
Spain^d						
Production	31	34	77	33	100	184
India						
Thebaine extracted from opium	8	4	3	4	1	5
Other countries						
Thebaine extracted from poppy straw (M)	1	1	1	1	1	1
(1) Total production	288	364	363	216	298	366
Demand for						
Opium	6	6	5	3	6 ^e	6 ^e
Poppy straw and concentrate of poppy straw	255	229	197	180	204 ^e	214 ^e
(2) Total demand for opiate raw materials	261	235	202	183	210^e	220^e
(3) Total demand for opiates for medical and scientific purposes^f	124	108	151	151	160^e	170^e
Balance, (1) minus (2)	27	129	161	33	88^e	146^e
Balance, (1) minus (3)	164	256	212	65	138^e	196^e
Stocks						
Opium	13	10	8	8	..	..
Poppy straw	81	160	127	112	..	..
Concentrate of poppy straw	89	95	152	154	..	..
Total stocks of opiate raw materials	183	265	287	274	362	508
Total stocks of all opiates	225	233	225	241	..	..

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

^aFor more information about the balance between supply (stocks and production) of and demand for opiate raw materials rich in thebaine, see para. 29.

^bFigures for 2016 are based on advance data submitted by Governments to the Board.

^cFigures for 2017 are based on estimates submitted by Governments to the 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 Board.

^fExcluding demand for substances not covered by the 1961 Convention as amended by the 1972 Protocol.

20. Global stocks of opiates based on morphine-rich raw materials, mainly in the form of codeine and morphine, held at the end of 2015 (558 tons in morphine equivalent) were sufficient to cover global demand for those opiates for about 16 months. On the basis of data reported by Governments, total stocks of both opiates and opiate raw materials are fully sufficient to cover demand for medical and scientific purposes for morphine-based opiates.

Thebaine

21. Stocks of opiate raw materials rich in thebaine (poppy straw, concentrate of poppy straw and opium) decreased to about 274 tons in thebaine equivalent by the end of 2015. Those stocks are sufficient to cover the expected global demand by manufacturers in 2016 for about 16 months (see table 3). Australia and the United States

accounted for about 83 per cent of the world total in 2015, while countries with lower production levels and countries importing those raw materials held the remaining stocks.

22. Global stocks of opiates based on thebaine-rich raw material (oxycodone, thebaine and a small quantity of oxymorphone) increased to 241 tons in thebaine equivalent at the end of 2015 and were sufficient to cover global demand for medical and scientific purposes for thebaine-based opiates for about 18 months.

Demand for opiates

23. 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 for medical and scientific purposes.⁷

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

24. In 2015, global demand for opiate raw materials rich in morphine decreased to 437 tons in morphine equivalent because of the decrease in demand for opium and poppy straw. However, it is expected to increase again in 2016 and 2017 to 470 and 480 tons, respectively.

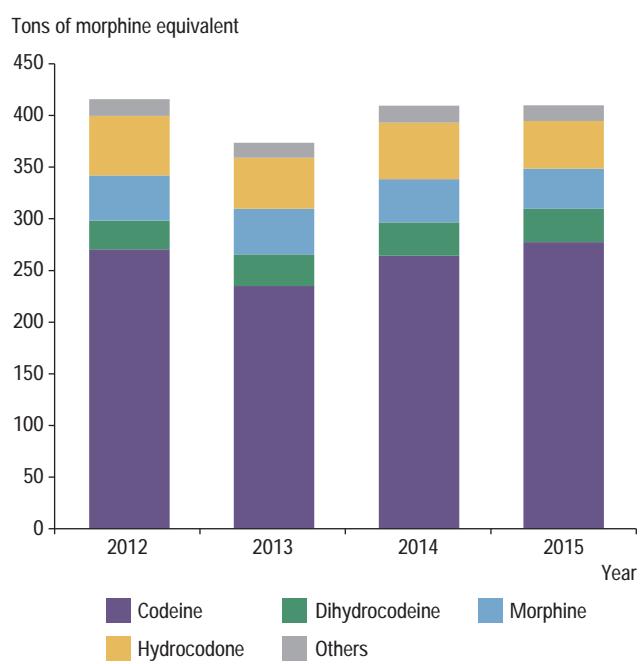
25. Global demand by manufacturers for opiate raw materials rich in thebaine has been decreasing since 2012, probably as a result of restrictions on prescription drugs introduced in the United States, the main market. Total demand continued to decrease, from 202 tons of thebaine equivalent in 2014 to 183 tons in 2015. Global demand for raw materials rich in thebaine is expected to amount to 210 tons of thebaine equivalent in 2016 and increase further to 220 tons in 2017.

Demand for opiates measured as consumption

26. Figure I presents a breakdown of the demand in terms of consumption of morphine-based opiates, expressed in morphine equivalent, for the main narcotic drugs. Codeine and hydrocodone are the most consumed opiates manufactured from morphine. Global demand for morphine-based opiates decreased slightly to 410 tons in morphine equivalent in 2015 from 416 tons in 2014.

27. Demand for thebaine-based opiates is concentrated mainly in the United States and has increased sharply since the late 1990s. The global demand for thebaine-based opiates stayed at the same level as the previous year, amounting to 151 tons in 2015. It is likely to rise in future years, partly because the consumption of such opiates is expected to increase in countries other than the United States. Global demand is anticipated to reach approximately 160 tons of thebaine equivalent in 2016 and 170 tons in 2017.

Figure I. Consumption of morphine and of opiates derived from morphine, in tons of morphine equivalent, 2012–2015



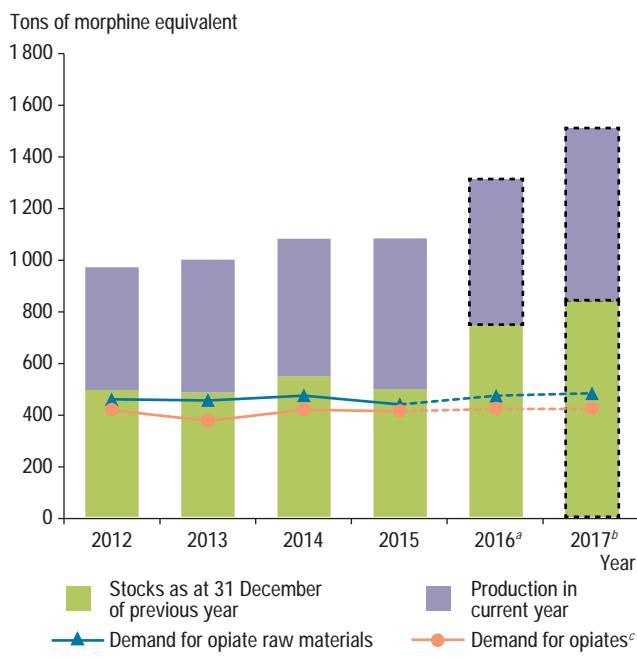
⁷Prior to 2003, INCB measured the global demand only by global consumption of major opiates controlled under the 1961 Convention, expressed in morphine equivalent. However, by using that approximation the following were excluded: (a) demand for less commonly used narcotic drugs; (b) demand for substances that are not controlled under 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.

Balance between the supply of and demand for opiate raw materials

Morphine

28. The global production of opiate raw materials rich in morphine has exceeded the global demand for those raw materials since 2009. As a result, stocks have been

Figure II. Supply of and demand for opiate raw materials rich in morphine, in morphine equivalent, 2012-2017

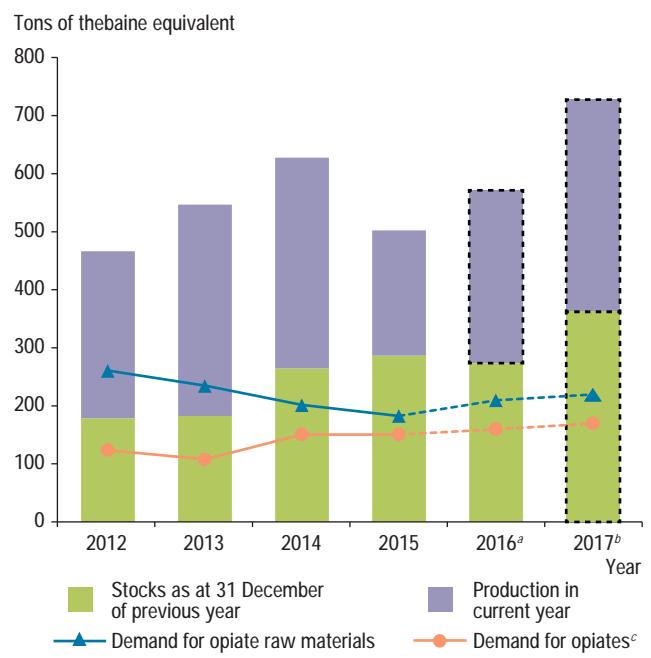


^aData for production and demand for 2016 are based on advance data (*dotted line*) submitted by Governments.

^bData for 2017 are based on estimates (*dotted line*) submitted by Governments.

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

Figure III. Supply of and demand for opiate raw materials rich in thebaine, in tons of thebaine equivalent, 2012-2017



^aData for production and demand for 2016 are based on advance data (*dotted line*) submitted by Governments.

^bData for 2017 are based on estimates (*dotted line*) submitted by Governments.

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

increasing, albeit with fluctuations. In 2015, stocks increased to 746 tons in morphine equivalent and were sufficient to cover the expected global demand for about 19 months (see figure II).⁸ In 2016, global production of opiate raw materials rich in morphine is expected to exceed global demand again, with the result that global stocks of those raw materials will further increase in 2017. Stocks are expected to reach 842 tons by the end of 2016, which is equivalent to about 21 months of expected global demand at the 2017 level of demand (although not all data are available for a complete forecast). For 2017, producing countries have indicated that they plan to increase production. Stocks are anticipated to reach about 1,031 tons at the end of 2017, sufficient to cover more than one year of expected global demand. The global supply of opiate raw materials rich in morphine (stocks and production) will remain fully sufficient to cover global demand.

Thebaine

29. In 2015, global production of opiate raw materials rich in thebaine was again higher than demand. However,

the gap between the production and demand got smaller and led to a decrease in stocks (274 tons) at the end of 2015. Those stocks were equivalent to global demand for 16 months (see figure III). Production is expected to increase in 2016 and 2017. By the end of 2016, global stocks of opiate raw materials rich in thebaine will likely reach 362 tons, sufficient to cover global demand for about 20 months, and at the end of 2017 may reach 508 tons, sufficient to cover global demand for more than one year. The global supply of opiate raw materials rich in thebaine (stocks and production) will be more than sufficient to cover global demand in 2016 and 2017.

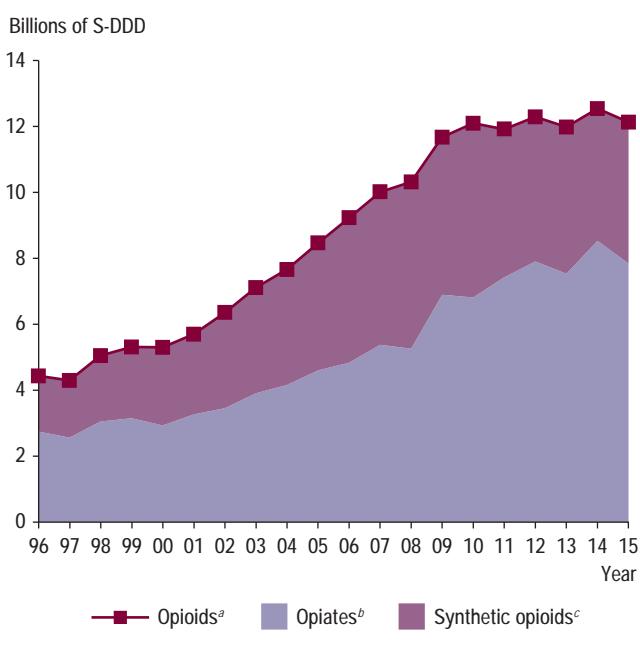
Trends in consumption levels of opioids

30. Figure IV presents the global consumption levels of opiates and synthetic opioids over the 20-year period from 1996 to 2015. 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

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 editions of this technical publication before 2008.

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

Figure IV. Global consumption of opioids,^a expressed in billions of defined daily doses for statistical purposes (S-DDD), 1996-2015



^aOpioids: opiates and synthetic opioids.

^bIncluding buprenorphine, an opiate controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971.

^cIncluding pentazocine, a synthetic opioid controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971.

consumption levels are expressed in billions of defined daily doses for statistical purposes.¹⁰

31. Over the past 20 years, the global consumption of opioids has more than tripled. The share of consumption of opiates in the total consumption of opioids fluctuated from 62 per cent in 1996 to 51 per cent in 2008. After a peak of 68 per cent in 2014, it decreased slightly to 65 per cent in 2015. As a result, the share of synthetic opioids, which are used for the same indications as opiates, increased from 38 per cent in 1996 to 49 per cent in 2008. In 2015, it increased to 35 per cent from 32 per cent in 2014. Between 2012 and 2015, the ratio between the consumption of opiates and synthetic opioids stabilized at about 65 per cent on average for opiates and 35 per cent for synthetic opioids. The overall trend indicates that the demand for opiates is expected to increase in the future, but it is not clear if their share in the total consumption of opioids will increase or decline in relation to the consumption of synthetic opioids.

¹⁰See the explanatory notes to tables XIV.1.a-i, XIV.2 and XIV.3 for an explanation of defined daily doses for statistical purposes and for the method used to calculate those consumption levels; see also table XIV.3 for further details on developments in consumption levels.

OFFRE DE MATIÈRES PREMIÈRES OPIACÉES ET DEMANDE D'OPIACÉS À DES FINS MÉDICALES ET SCIENTIFIQUES

Introduction

1. Conformément au mandat qui lui a été confié dans la Convention unique sur les stupéfiants de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972¹ et dans les 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 reposant sur les données communiquées par les gouvernements².

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 qui en sont dérivés et, d'autre part, les matières premières riches en thébaïne et les opiacés qui en sont dérivés, conformément à la méthodologie adoptée par l'OICS. La culture du pavot à opium riche en codéine est indiquée séparément dans le tableau 1 pour deux pays, mais elle est intégrée aux chiffres se rapportant au pavot à opium riche en morphine dans le tableau 2, pour le calcul de l'offre et de la demande totales, dans l'attente de la mise au point d'un système permettant de calculer les quantités correspondantes en équivalent codéine. On mesure l'offre mondiale de matières premières opiacées en se basant sur les chiffres de la production et des stocks, et on évalue la demande mondiale à partir des données relatives à l'utilisation totale de matières premières opiacées pour la fabrication de l'ensemble des opiacés (voir par. 23 ci-dessous). Les données concernant la consommation (y compris de préparations inscrites au Tableau III) et les stocks totaux d'opiacés sont aussi prises en considération, lorsqu'il y a lieu. L'utilisation d'opioïdes placés sous contrôle pour fabriquer des substances non placées sous contrôle n'est en revanche pas prise en compte.

3. La présente analyse vient compléter les observations sur les statistiques communiquées pour les différentes

matières premières opiacées 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 des informations plus approfondies sur l'évolution à long terme de la situation concernant les différentes substances (voir la deuxième partie ci-dessus). Dans la présente analyse, on s'intéresse surtout aux quatre dernières années pour lesquelles des données statistiques sont disponibles (2012 à 2015). Les chiffres de la production pour 2016 et 2017 sont basés sur les statistiques préliminaires et les évaluations communiquées par les principaux pays producteurs³, alors que les chiffres de la demande de matières premières opiacées et d'opiacés qui en sont dérivés se fondent sur les projections établies par l'OICS à partir des tendances observées par le passé et tiennent compte des évaluations pertinentes communiquées par les gouvernements.

4. Enfin, l'OICS examine les tendances de la consommation mondiale de l'ensemble des opiacés et des opioïdes synthétiques pour la période de 20 ans allant de 1996 à 2015. Cette analyse offre un éclairage sur l'évolution, au fil des ans, de 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 aux fins de l'extraction d'alcaloïdes

5. Le tableau 1 donne 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, riches en thébaïne et riches en codéine. Lorsqu'elle existe, une évaluation de la superficie des cultures de ces trois types de matières premières est indiquée pour chaque année. Des données sur la superficie ensemencée et la superficie effectivement récoltée sont fournies pour toutes les années où elles sont disponibles.

¹Nations Unies, *Recueil des Traités*, vol. 976, n° 14152.

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.

³Ces chiffres ont été ajustés, au besoin, en fonction de la teneur en alcaloïdes pouvant être extraits des matières premières en question au moyen d'un traitement industriel.

Tableau 1. Culture du pavot à opium riche en morphine, du pavot à opium riche en thébaïne et du pavot à opium riche en codéine, 2012-2017

(*Superficie estimée confirmée par l'Organe international de contrôle des stupéfiants, superficie ensemencée et superficie récoltée, en hectares*)

	2012	2013	2014	2015	2016 ^a	2017 ^b
Australie						
Pavot à opium riche en morphine						
Superficie estimée	15 960	11 100	11 008	15 080	11 410	8 160
Superficie ensemencée	11 194	12 407	8 890	8 509	8 348	
Superficie effectivement récoltée	8 352	11 484	7 210	6 947	7 403	
Pavot à opium riche en thébaïne						
Superficie estimée	12 390	12 000	17 600	9 700	7 375	4 650
Superficie ensemencée	12 191	16 139	14 015	9 867	4 491	
Superficie effectivement récoltée	11 559	15 399	12 135	9 104	4 054	
Pavot à opium riche en codéine^c						
Superficie estimée	—	—	2 900	5 220	662	1 210
Superficie ensemencée	—	—	2 549	5 652	712	
Superficie effectivement récoltée	—	—	2 117	4 447	688	
Pavot à opium riche en morphine, en thébaïne et en codéine						
Total, superficie estimée	28 350	23 100	31 508	30 000	19 447	14 020
Total, superficie ensemencée	23 385	28 546	25 454	24 028	13 551	
Total, superficie effectivement récoltée	19 911	26 883	21 462	20 498	12 145	
Espagne						
Pavot à opium riche en morphine						
Superficie estimée	10 000	10 100	9 742	9 790	10 020	9 108
Superficie ensemencée	8 762	8 700	8 521	2 867	7 721	
Superficie effectivement récoltée	8 762	8 700	8 521	2 867	7 721	
Pavot à opium riche en thébaïne						
Superficie estimée	2 000	3 800	4 306	4 551	5 980	4 796
Superficie ensemencée	3 572	3 574	5 201	4 518	4 717	
Superficie effectivement récoltée	3 572	3 574	5 201	4 518	4 717	
Pavot à opium riche en morphine et en thébaïne						
Total, superficie estimée	12 000	13 900	14 048	14 341	16 000	13 904
Total, superficie ensemencée	12 334	12 274	13 722	7 385	12 438	
Total, superficie effectivement récoltée	12 334	12 274	13 722	7 385	12 438	
France						
Pavot à opium riche en morphine						
Superficie estimée	11 000	11 000	11 000	8 700	5 895	5 490
Superficie ensemencée	8 960	10 625	9 900	8 827	7 140	
Superficie effectivement récoltée	8 680	10 209	9 060	8 450	6 780	
Pavot à opium riche en thébaïne						
Superficie estimée	2 000	2 000	2 000	—	945	2 230
Superficie ensemencée	1 210	900	950	—	1 837	
Superficie effectivement récoltée	1 190	741	908	—	1 820	
Pavot à opium riche en codéine^c						
Superficie estimée	—	—	2 050	3 000	3 500	—
Superficie ensemencée	—	—	2 050	2 994	1 113	
Superficie effectivement récoltée	—	—	1 859	2 827	875	

Tableau 1. (suite)

	2012	2013	2014	2015	2016 ^a	2017 ^b
Pavot à opium riche en morphine, en thébaïne et en codéine						
Total, superficie estimée	13 000	13 000	15 050	11 700	10 340	7 720
Total, superficie ensemencée	10 170	11 525	12 900	11 821	10 090	
Total, superficie effectivement récoltée	9 870	10 950	11 827	11 277	9 475	
Hongrie						
Pavot à opium riche en morphine						
Superficie estimée	9 500	11 800	8 500	11 000	7 300	13 800
Superficie ensemencée	10 005	7 008	6 534	6 085	5 600	
Superficie effectivement récoltée	3 929	2 600	5 560	5 302	3 530	
Pavot à opium riche en thébaïne						
Superficie estimée	3 000	5 100	—	2 500	2 500	400
Superficie ensemencée	3 351	3 252	—	24	20	
Superficie effectivement récoltée	911	1 300	—	24	20	
Pavot à opium riche en morphine et en thébaïne						
Total, superficie estimée	12 500	16 900	8 500	13 500	9 800	14 200
Total, superficie ensemencée	13 356	10 260	6 534	6 109	5 620	
Total, superficie effectivement récoltée	4 840	3 900	5 560	5 326	3 550	
Inde						
Pavot à opium riche en morphine						
Total, superficie estimée	21 220	5 240	5 893	16 000	6 900	10 900
Total, superficie ensemencée	16 021	5 859	5 794	6 172	5 250	
Total, superficie effectivement récoltée	12 092	5 619	5 329	5 422	1 050	
Turquie						
Pavot à opium riche en morphine						
Total, superficie estimée ^d	70 000	70 000	70 000	70 000	70 000	73 200
Total, superficie ensemencée	37 252	36 576	39 976	66 912	52 108	
Total, superficie effectivement récoltée	13 511	32 277	26 621	61 591	29 922	

Note: Un champ en rouge signifie que l'évaluation totale correspondante, pour le pavot à opium riche en morphine, le pavot à opium riche en thébaïne ou le pavot à opium riche en codéine, a été dépassée. Les chiffres qui ne sont pas basés sur des rapports officiels (formulaire B et formulaire C) sont en italique.

^aLes chiffres correspondant aux superficies ensemencées et aux superficies effectivement récoltées pour 2016 sont basés sur des données préliminaires communiquées à l'OICCS par les gouvernements.

^bLes chiffres pour 2017 sont basés sur les évaluations communiquées à l'OICCS par les gouvernements.

^cLes chiffres correspondant à la superficie des cultures de pavot à opium riche en morphine en Australie et en France tiennent compte des cultures d'une variété de pavot à opium riche en codéine. En raison de l'augmentation de la culture du pavot à opium riche en codéine, ces données sont présentées séparément après 2014.

^dEstimation de la superficie maximale disponible pour les cultures.

Morphine

6. En 2015, la superficie ensemencée en pavot à opium riche en morphine dans les principaux pays producteurs a diminué par rapport à 2014 en Australie, en Espagne, en France et en Hongrie mais a augmenté en Turquie. Dans ce dernier pays, la superficie effectivement récoltée a plus que doublé en 2015, tandis qu'elle a reculé d'environ 4 % en Australie, 7 % en France et 5 % en Hongrie par

rapport à l'année précédente; en Espagne, elle a reculé de 66 %. L'Inde est le seul pays producteur d'opium visé par la présente analyse. Après avoir été réduite de 75 % en 2013, la culture du pavot à opium est restée quasiment stable dans ce pays en 2014 et 2015, la superficie effectivement récoltée ayant atteint 5 422 hectares cette dernière année. La superficie totale ensemencée en pavot à opium riche en morphine dans les principaux pays producteurs a représenté 76 % de la superficie totale estimative.

7. Les données préliminaires pour 2016 révèlent une baisse de 15 % de la superficie estimative du pavot à opium riche en morphine récolté dans les principaux pays producteurs, évolution qui peut s'expliquer par la diminution de la superficie effectivement récoltée attendue en France (baisse de 20 %) et en Hongrie (baisse de 33 %). Pour 2017, les évaluations des superficies consacrées à la culture de cette variété de pavot prévoient une augmentation par rapport à 2016 en Hongrie, en Inde et en Turquie et une diminution en Australie, en Espagne et en France.

Thébaïne

8. En 2015, la culture du pavot à opium riche en thébaïne, exprimée en hectares récoltés, a diminué de 25 % en Australie et de 13 % en Espagne. La France n'en a pas cultivé cette année-là. La superficie effectivement récoltée en Hongrie ne couvrait que 24 hectares du fait que la culture y avait été interrompue en 2014. En 2015, la superficie totale ensemencée dans les principaux pays producteurs a représenté 86 % de la superficie totale estimative.

9. En 2016, la culture du pavot à opium riche en thébaïne, exprimée en hectares récoltés, devrait diminuer de 55 % en Australie et rester au même niveau en Espagne et en Hongrie. En revanche, après une interruption en 2015, la France devrait recommencer à cultiver cette variété de pavot en 2016. En 2017, l'Australie, l'Espagne et la Hongrie devraient diminuer la superficie cultivée, tandis que la France devrait l'augmenter. En ce qui concerne la Hongrie, les évaluations pour 2017 prévoient 400 hectares de culture.

Codéine

10. La superficie de pavot à opium riche en codéine effectivement récoltée en 2015 a plus que doublé en Australie et augmenté de 52 % en France par rapport à l'année précédente. L'Australie et la France, qui sont les seuls des principaux pays producteurs à cultiver cette variété, devraient l'une comme l'autre enregistrer une réduction des cultures en 2016. La France n'a pas communiqué d'estimation pour 2017, tandis que l'Australie prévoit une augmentation.

Noscapine

11. Une augmentation de la culture du pavot à opium riche en noscapine dans certains pays producteurs a récemment été signalée. La noscapine n'est pas placée sous contrôle international. Les quantités d'opiacés placés sous contrôle international qui sont issus de cette variété de pavot ont été prises en compte dans l'analyse de l'offre de matières premières opiacées et de la demande d'opiacés pour les besoins médicaux et scientifiques. En 2015, la Hongrie était le seul

pays à avoir signalé la culture de cette variété⁴, et la superficie effectivement récoltée s'y établissait à 592 hectares. En 2016, la superficie ensemencée devait être de 370 hectares en France et de 1 910 hectares en Hongrie. Selon les estimations fournies, elle devrait passer en 2017 à 780 hectares en France et à 3 300 hectares en Hongrie.

Production de matières premières opiacées

12. Les tableaux 2 et 3 présentent un aperçu de la production mondiale et de la demande de matières premières opiacées riches en morphine et riches en thébaïne, respectivement, pour la période 2012-2017. Comme les années précédentes, la production effective de matières premières opiacées en 2016 et 2017 pourrait sensiblement différer des évaluations, en raison de divers facteurs, notamment des conditions météorologiques.

Morphine

13. La production totale de matières premières opiacées riches en morphine des principaux pays producteurs a atteint 586 tonnes⁵ équivalent morphine en 2015 (voir tableau 2). La France, avec 168 tonnes, est demeurée le principal producteur en 2015, suivie de l'Australie, la Turquie, l'Inde et l'Espagne, dans l'ordre décroissant. La France a assuré 29 % de la production mondiale exprimée en équivalent morphine.

14. La production mondiale de matières premières opiacées riches en morphine devrait s'établir à quelque 566 tonnes équivalent morphine en 2016. Sur cette quantité, la paille de pavot représentera 561 tonnes (99 %) et l'opium 5 tonnes (1 %). En 2016, les principaux producteurs seront l'Australie (29 % de la production totale), suivie de l'Espagne (28 %), de la France (19 %) et de la Turquie (11 %); ensemble, ces quatre pays devraient fournir environ 87 % de la production mondiale de matières premières opiacées riches en morphine.

15. Selon les informations communiquées par les gouvernements des principaux pays producteurs dans le formulaire B pour 2017, la production mondiale de matières premières opiacées riches en morphine devrait atteindre 669 tonnes équivalent morphine en 2017, principalement en raison des évaluations en hausse de l'Espagne, de la Hongrie, de l'Inde et de la Turquie.

⁴En 2015, la production de pavot à opium riche en noscapine était de 257 tonnes en Hongrie.

⁵L'analyse se fonde essentiellement sur les matières premières obtenues à partir du pavot à opium riche en morphine, mais tient aussi compte de la morphine contenue dans le pavot à opium riche en thébaïne ainsi que dans le pavot à opium riche en codéine, lorsqu'il y a lieu.

Tableau 2. Matières premières opiacées riches en morphine: production, demande, différence entre les deux^a et stocks, en tonnes équivalent morphine, 2012-2017

	2012	2013	2014	2015	2016 ^b	2017 ^c
Australie						
Production	174	190	176	152	163	152
Espagne						
Production	83	83	87	33	156	167
France						
Production	92	101	119	168	109	67
Hongrie						
Production	9	7	15	22	20	92
Inde						
Production	83	44	31	37	5	50
Turquie						
Production	14	67	43	98	65	96
Autres pays						
Production	22	24	63	76	48	45
(1) Production totale	477	516	534	586	566	669
Demande						
Opium	59	57	49	30	35 ^d	40 ^d
Paille de pavot et concentré de paille de pavot	397	395	422	407	435 ^d	440 ^d
(2) Demande totale de matières premières opiacées	456	452	471	437	470^d	480^d
(3) Demande totale d'opiacés à des fins médicales et scientifiques^e	415	373	416	410	420^d	420^d
Déférence (1) moins (2)	21	64	63	149	96^d	189^d
Déférence (1) moins (3)	62	143	118	176	146^d	249^d
Stocks						
Opium	132	97	77	77	..	..
Paille de pavot	241	321	277	484	..	..
Concentré de paille de pavot	110	128	141	185	..	..
Total des stocks de matières premières opiacées	483	546	495	746	842	1 031
Total des stocks de tous les opiacés	428	509	574	558	..	..

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

^aPour de plus amples informations sur la différence entre l'offre (stocks et production) et la demande de matières premières opiacées riches en morphine, voir le paragraphe 28.

^bLes chiffres pour 2016 sont basés sur des données préliminaires communiquées à l'OICS par les gouvernements.

^cLes chiffres pour 2017 sont basés sur les évaluations communiquées à l'OICS par les gouvernements.

^dÉvaluation établie par le secrétariat de l'OICS.

^eÀ l'exclusion de la demande de substances non visées par la Convention de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972.

Tableau 3. Matières premières opiacées riches en thébaïne: production, demande, différence entre les deux^a et stocks, en tonnes équivalent thébaïne, 2012-2017

	2012	2013	2014	2015	2016 ^b	2017 ^c
Australie						
Production	231	312	268	172	173	133
Espagne^d						
Production	31	34	77	33	100	184
France^d						
Production	14	9	12	6	22	36
Hongrie						
Production	3	4	2	0	1	7
Inde						
Thébaïne extraite de l'opium	8	4	3	4	1	5
Autres pays						
Thébaïne extraite de la paille de pavot (M)	1	1	1	1	1	1
(1) Production totale	288	364	363	216	298	366
Demande						
Opium	6	6	5	3	6 ^e	6 ^e
Paille de pavot et concentré de paille de pavot	255	229	197	180	204 ^e	214 ^e
(2) Demande totale de matières premières opiacées	261	235	202	183	210^e	220^e
(3) Demande totale d'opiacés à des fins médicales et scientifiques^f	124	108	151	151	160^e	170^e
Différence (1) moins (2)	27	129	161	33	88^e	146^e
Différence (1) moins (3)	164	256	212	65	138^e	196^e
Stocks						
Opium	13	10	8	8	..	..
Paille de pavot	81	160	127	112	..	..
Concentré de paille de pavot	89	95	152	154	..	..
Total des stocks de matières premières opiacées	183	265	287	274	362	508
Total des stocks de tous les opiacés	225	233	225	241	..	..

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

^aPour de plus amples informations sur la différence entre l'offre (stocks et production) et la demande de matières premières opiacées riches en thébaïne, voir le paragraphe 29.

^bLes chiffres pour 2016 sont basés sur des données préliminaires communiquées à l'OICCS par les gouvernements.

^cLes chiffres pour 2017 sont basés sur les évaluations communiquées à l'OICCS par les gouvernements.

^dEn Espagne et en France, de grandes quantités de thébaïne sont extraites de la paille de pavot riche en morphine, en sus de celles tirées de la paille de pavot riche en thébaïne.

^eÉvaluation établie par le secrétariat de l'OICCS.

^fÀ l'exclusion de la demande de substances non visées par la Convention de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972.

Thébaïne

16. En 2015, la production mondiale de matières premières opiacées riches en thébaïne était de 216 tonnes⁶ équivalent thébaïne (voir tableau 3), l'Australie ayant fourni environ 80 % de la production mondiale totale, l'Espagne 15 %, la France 3 %, et l'Inde environ 2 %. La même année, la production a diminué dans presque tous les principaux pays producteurs, avec des baisses de 36 % en Australie, de 50 % en France et de 57 % en Espagne. Après une interruption en 2014, la Hongrie n'a cultivé que 24 hectares en 2015. En Inde, la quantité de thébaïne directement extraite de l'opium a légèrement augmenté, passant de 3 tonnes en 2014 à 4 tonnes en 2015.

17. La production mondiale de matières premières opiacées riches en thébaïne devrait passer à environ 298 tonnes équivalent thébaïne en 2016 en raison de l'augmentation prévue en Espagne et en France. L'Australie, l'Espagne et la France devraient assurer environ 99 % de la production mondiale de matières premières opiacées riches en thébaïne en 2016.

18. La production de matières premières opiacées riches en thébaïne devrait augmenter en 2017 pour s'établir à 366 tonnes, principalement du fait de la hausse prévue en Espagne et en France (84 et 64 % respectivement), ainsi que de l'augmentation de la thébaïne provenant de la culture de pavot à opium en Inde.

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

Morphine

19. Comme le montre le 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 746 tonnes équivalent morphine à la fin de 2015. Ils étaient considérés comme suffisants pour couvrir pendant 19 mois, à son niveau prévu pour 2016, la demande mondiale des fabricants. En 2015, la France était le pays qui détenait les stocks les plus importants de matières premières opiacées (184 tonnes équivalent morphine, principalement sous forme de paille de pavot et de concentré de paille de pavot), suivie de l'Australie (105 tonnes), du Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord (96 tonnes), de l'Espagne (92 tonnes), de la Turquie (82 tonnes), de l'Inde (69 tonnes, entièrement sous forme d'opium), des États-Unis d'Amérique (42 tonnes) et de la Slovaquie (41 tonnes). À

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.

eux huit, ces pays détenaient 95 % des stocks mondiaux de matières premières opiacées riches en morphine. Les stocks restants étaient détenus par d'autres pays producteurs et des pays importateurs de matières premières opiacées.

20. À la fin de 2015, les stocks mondiaux d'opiacés dérivés de matières premières riches en morphine, détenus principalement sous forme de codéine et de morphine (558 tonnes équivalent morphine), étaient suffisants pour répondre à la demande mondiale pendant 16 mois environ. D'après les données communiquées par les gouvernements, les stocks totaux d'opiacés et de matières premières opiacées sont pleinement suffisants pour satisfaire la demande d'opiacés dérivés de la morphine à des fins médicales et scientifiques.

Thébaïne

21. Les stocks de matières premières opiacées riches en thébaïne (paille de pavot, concentré de paille de pavot et opium) ont diminué pour s'établir à quelque 274 tonnes équivalent thébaïne à la fin de 2015. Ces stocks sont suffisants pour répondre pendant environ 16 mois à la demande mondiale des fabricants, au niveau attendu pour 2016 (voir le tableau 3). L'Australie et les États-Unis détenaient environ 83 % du total mondial en 2015, les stocks restants étant détenus par des pays producteurs de plus petites quantités et des pays importateurs.

22. Les stocks mondiaux d'opiacés dérivés de matières premières riches en thébaïne (oxycodone, thébaïne et, en petite quantité, oxymorphone) ont augmenté pour atteindre 241 tonnes équivalent thébaïne à la fin de 2015, quantité suffisante pour satisfaire la demande mondiale à des fins médicales et scientifiques pendant 18 mois environ.

Demande d'opiacés

23. Comme il est indiqué ci-dessous, l'OICS mesure la demande d'opiacés de deux façons, en se fondant: *a)* sur l'utilisation des matières premières opiacées, pour tenir compte de la demande des fabricants; et *b)* sur la consommation mondiale à des fins médicales et scientifiques de l'ensemble des opiacés placés sous contrôle au titre de la Convention de 1961⁷.

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 sur 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, la variation du prix des matières premières ou des opiacés, etc.

Demande de matières premières opiacées émanant des fabricants, mesurée à partir de l'utilisation des matières premières

24. En 2015, la demande mondiale de matières premières opiacées riches en morphine a diminué, atteignant 437 tonnes équivalent morphine en raison de la diminution de la demande d'opium et de paille de pavot. Toutefois, elle devrait augmenter à nouveau en 2016 et 2017, pour atteindre 470 et 480 tonnes, respectivement.

25. La demande mondiale de matières premières opiacées riches en thébaïne émanant des fabricants est en baisse depuis 2012, probablement en raison des restrictions sur les médicaments soumis à prescription mises en place aux États-Unis, qui constituent le marché principal. La demande totale a continué de diminuer et a été ramenée de 202 tonnes équivalent thébaïne en 2014 à 183 tonnes en 2015. Elle devrait augmenter pour atteindre 210 tonnes équivalent thébaïne en 2016 puis 220 tonnes en 2017.

Demande d'opiacés, exprimée en quantités consommées

26. La figure I présente la consommation, ventilée par principaux stupéfiants et exprimée en équivalent morphine, des opiacés dérivés de la morphine, dont la codéine et l'hydrocodone sont les plus consommés. La demande mondiale d'opiacés dérivés de la morphine a légèrement reculé, de 416 tonnes équivalent morphine en 2014 à 410 tonnes en 2015.

27. La demande d'opiacés dérivés de la thébaïne, concentrée principalement aux États-Unis, a fortement augmenté depuis la fin des années 90. La demande mondiale de ce type d'opiacés est restée au même niveau que l'année précédente, se situant à 151 tonnes en 2015. Elle devrait croître ces prochaines années, en partie parce que la consommation devrait augmenter dans des pays autres que les États-Unis. À l'échelle mondiale, la demande devrait s'élever à quelque 160 tonnes équivalent thébaïne en 2016 et 170 tonnes en 2017.

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

Morphine

28. La production mondiale de matières premières opiacées riches en morphine dépasse la demande mondiale depuis 2009. Les stocks se sont donc accrus, malgré quelques fluctuations. En 2015, ils ont atteint 746 tonnes équivalent morphine, ce qui suffisait pour répondre à la

Figure I. Consommation de morphine et d'opiacés qui en sont dérivés, en tonnes équivalent morphine, 2012-2015

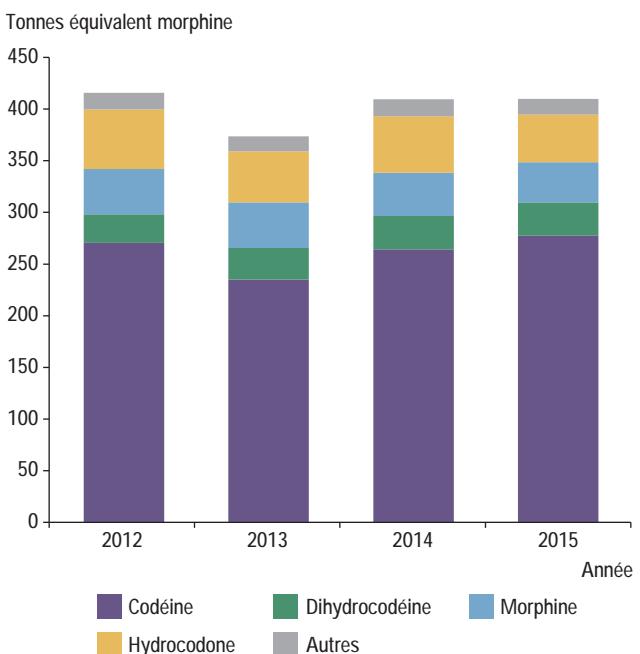
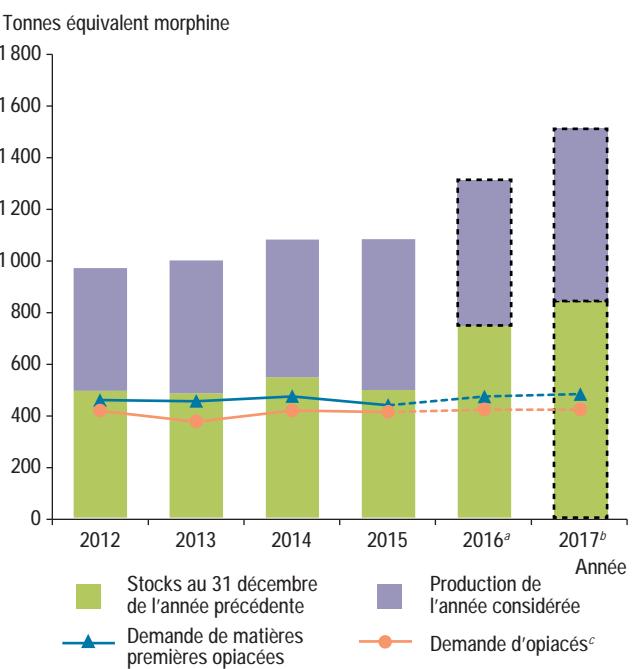


Figure II. Offre et demande de matières premières opiacées riches en morphine, en tonnes équivalent morphine, 2012-2017



^aLes données relatives à la production et à la demande pour 2016 sont fondées sur des données préliminaires (pointillés) communiquées par les gouvernements.

^bLes données pour 2017 sont fondées sur les évaluations (pointillés) communiquées par les gouvernements.

^cÀ l'exclusion des substances qui ne sont pas visées par la Convention de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972

demande mondiale prévue pendant environ 19 mois (voir fig. II)⁸. En 2016, la production mondiale devrait de nouveau être supérieure à la demande mondiale, si bien que les stocks mondiaux continueront d'augmenter en 2017. Ces derniers devraient atteindre 842 tonnes à la fin de 2016, soit l'équivalent d'environ 21 mois de la demande mondiale à son niveau prévu pour 2017 (les données permettant d'établir des prévisions complètes ne sont cependant pas toutes disponibles). Les pays producteurs ont indiqué qu'ils prévoyaient d'augmenter la production en 2017. À la fin de cette année-là, les stocks devraient atteindre environ 1 031 tonnes, quantité suffisante pour répondre pendant plus d'un an à la demande mondiale prévue. L'offre mondiale (stocks et production) de matières premières opiacées riches en morphine restera amplement suffisante pour satisfaire la demande mondiale.

Thébaïne

29. En 2015, la production mondiale de matières premières opiacées riches en thébaïne a de nouveau excédé la demande. Cependant, l'écart entre la production et la

⁸Compte tenu de la nouvelle présentation, les figures II et III ne sont pas directement comparables aux figures II et III des publications techniques des années antérieures à 2008.

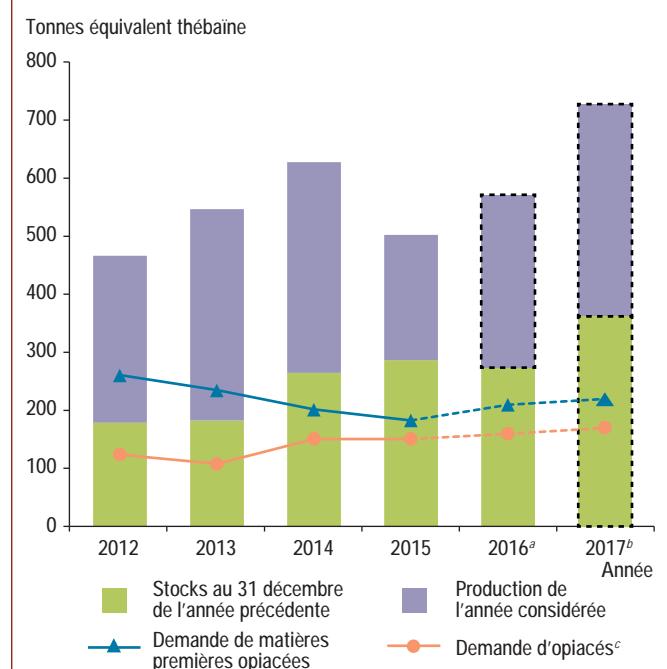
demande s'est réduit et a conduit à une diminution des stocks (274 tonnes) à la fin de 2015. Ces stocks permettent de couvrir la demande mondiale pendant 16 mois (voir fig. III). La production devrait augmenter en 2016 et en 2017. Fin 2016, les stocks mondiaux atteindront probablement 362 tonnes, quantité suffisante pour satisfaire la demande mondiale pendant environ 20 mois et, fin 2017, ils pourraient s'établir à 508 tonnes, quantité suffisante pour satisfaire celle-ci pendant plus d'un an. L'offre mondiale (stocks et production) sera plus que suffisante pour répondre à la demande mondiale en 2016 et en 2017.

Évolution des niveaux de consommation d'opioïdes

30. La figure IV présente les niveaux de consommation mondiale d'opiacés et d'opioïdes synthétiques pour la période de 20 ans comprise entre 1996 et 2015. Elle prend en compte les données relatives à la buprénorphine et à la pentazocine, opioïdes placés sous contrôle au titre de la Convention sur les substances psychotropes de 1971⁹. Pour permettre l'agrégation des données relatives à la consommation de substances de puissances différentes, les niveaux

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

Figure III. Offre et demande de matières premières opiacées riches en thébaïne, en tonnes équivalent thébaïne, 2012-2017

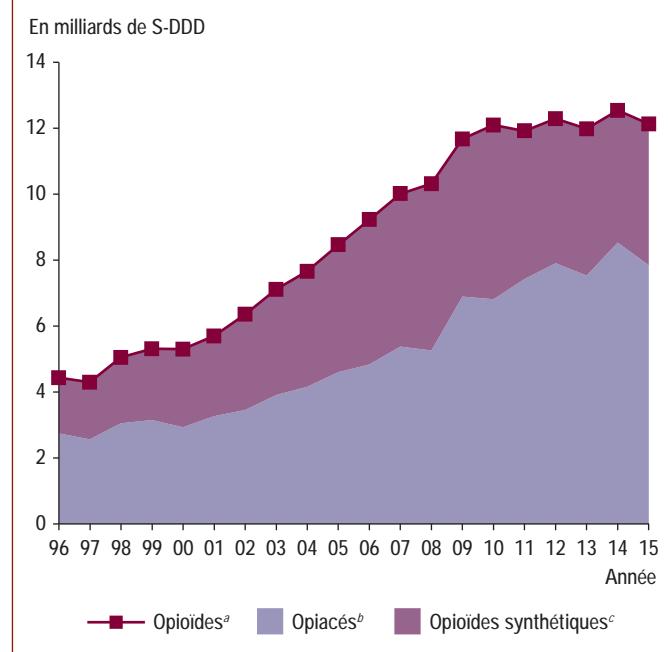


^aLes données relatives à la production et à la demande pour 2016 sont fondées sur des données préliminaires (pointillés) communiquées par les gouvernements.

^bLes données pour 2017 sont fondées sur les évaluations (pointillés) communiquées par les gouvernements.

^cÀ l'exclusion des substances qui ne sont pas visées par la Convention de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972.

Figure IV. Consommation mondiale d'opioïdes^a, exprimée en milliards de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD), 1996-2015



^aOpioids: opiacés et opioïdes synthétiques.

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

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

de consommation sont exprimés en milliards de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques¹⁰.

31. Au cours des 20 dernières années, la consommation mondiale d'opioïdes a plus que triplé. La part de la consommation d'opiacés dans la consommation totale d'opioïdes est passée de 62 % en 1996 à 51 % en 2008. Après avoir atteint un niveau record de 68 % en 2014, elle

¹⁰Voir les notes explicatives afférentes aux tableaux XIV.1.a-i, XIV.2 et XIV.3 concernant les doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques et 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.

a légèrement diminué pour s'établir à 65 % en 2015. La part des opioïdes synthétiques, utilisés pour les mêmes indications que les opiacés, est donc passée de 38 % en 1996 à 49 % en 2008. Elle a atteint 35 % en 2015, contre 32 % en 2014. Entre 2012 et 2015, la part relative des opiacés et des opioïdes synthétiques dans la consommation s'est stabilisée autour de 65 % en moyenne pour les premiers et de 35 % pour les seconds. Selon la tendance générale, la demande d'opiacés devrait augmenter dans l'avenir, mais il est difficile d'établir clairement si la part de ceux-ci dans la consommation totale d'opioïdes augmentera ou diminuera par rapport à celle des opioïdes synthétiques.

OFERTA DE MATERIAS PRIMAS DE OPIÁEOS Y DEMANDA DE OPIÁEOS PARA FINES MÉDICOS Y CIENTÍFICOS

Introducción

1. La Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes (JIFE), en cumplimiento de las funciones que se le asignan en la Convención Única de 1961 sobre Estupefacientes enmendada por el Protocolo de 1972¹ y en las resoluciones pertinentes del Consejo Económico y Social y de la Comisión de Estupefacientes, examina periódicamente cuestiones relativas a la oferta y la demanda de opiáeos utilizados para atender necesidades lícitas, y procura que exista un equilibrio permanente entre una y otra. En la presente sección figura un análisis de la situación actual basado en los datos facilitados por los Gobiernos².

2. El análisis que se presenta a continuación se basa en el examen de los datos relativos a las materias primas de opiáeos y a los opiáeos fabricados a partir de ellas. Con arreglo a la metodología adoptada por la JIFE, las materias primas ricas en morfina y los opiáeos derivados de ellas se examinan por separado de las ricas en tebaína y los opiáeos que de estas se obtienen. La información sobre el cultivo de adormidera rica en codeína se recoge por separado en relación con dos países en el cuadro 1, pero junto con la relativa al cultivo de adormidera rica en morfina en el cálculo mundial de la oferta y la demanda en el cuadro 2, en espera de que se cree un sistema para el cálculo del equivalente de codeína. La oferta mundial de materias primas de opiáeos se calcula teniendo en cuenta el nivel de las existencias y la producción. La demanda mundial de esas materias primas se determina sobre la base de los datos relativos a su utilización total para la fabricación de toda clase de opiáeos (véase el párrafo 23). También se incluyen, cuando procede, datos relativos al consumo total (incluida la utilización a nivel mundial para fabricar los preparados incluidos en la Lista III) y datos relativos a las existencias totales de opiáeos. Se excluye del análisis la utilización de opioides fiscalizados para la fabricación de fármacos no fiscalizados.

3. El presente análisis complementa las observaciones sobre las estadísticas comunicadas en relación con las distintas materias primas de opiáeos obtenidas de la adormidera (opio, paja de adormidera y concentrado de paja de adormidera) y con los opiáeos que se obtienen de ellas.

Se remite al lector a esas observaciones para obtener información más detallada sobre la evolución de la situación a largo plazo respecto de cada una de esas sustancias (véase la segunda parte *supra*). El análisis se centra principalmente en la situación registrada en los últimos cuatro años sobre los que se dispone de estadísticas (2012 a 2015). Los datos relativos a la producción de 2016 y 2017 se basan en información estadística preliminar y en previsiones recibidas de los principales países productores³, en tanto que los datos relativos a la demanda de materias primas de opiáeos y a los opiáeos obtenidos de ellas son proyecciones hechas por la JIFE basándose en las tendencias registradas anteriormente y teniendo en cuenta las previsiones pertinentes que han presentado los Gobiernos.

4. Por último, la JIFE examina las tendencias del consumo mundial de todos los opiáeos y los opioides sintéticos en el período de 20 años comprendido entre 1996 y 2015. Ese análisis proporciona una perspectiva histórica acerca de la importancia relativa de los opiáeos, que se obtienen de la adormidera, en el consumo mundial de opioides.

Oferta de materias primas de opiáeos

Cultivo de adormidera para la extracción de alcaloides

5. En el cuadro 1 se presenta información sobre la superficie dedicada al cultivo de adormidera (*Papaver somniferum*) para la extracción de alcaloides en los principales países productores; los datos sobre las variedades ricas en morfina, ricas en tebaína y ricas en codeína se consignan por separado, cuando procede. Se indica la superficie estimada de cultivo de todas las clases de materias primas correspondiente a cada año sobre el que se dispone de información. Se consignan la superficie sembrada y la superficie real cosechada correspondientes a cada año sobre el que se dispone de esa información.

Morfina

6. En 2015 la superficie sembrada de adormidera rica en morfina disminuyó con respecto al año anterior en los

¹Naciones Unidas, *Treaty Series*, vol. 976, núm. 14152.

²Se excluyen del análisis los datos de China y la República Popular Democrática de Corea, que producen materias primas de opiáeos únicamente para el consumo interno. También se excluyen los datos sobre la utilización del opio incautado que se entregó para destinarlo a fines lícitos en la República Islámica del Irán y sobre la demanda de opiáeos obtenidos de ese opio.

³Esos datos se han ajustado, de ser necesario, a fin de reflejar el contenido de alcaloide recuperable industrialmente de las materias primas en cuestión.

Cuadro 1. Superficie dedicada al cultivo de adormidera rica en morfina, adormidera rica en

tebaína y adormidera rica en codeína, 2012 a 2017

(*Superficie estimada, confirmada por la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes, superficie sembrada y cosechada, en hectáreas*)

	2012	2013	2014	2015	2016 ^a	2017 ^b
Australia						
Adormidera rica en morfina						
Superficie estimada	15 960	11 100	11 008	15 080	11 410	8 160
Superficie sembrada	11 194	12 407	8 890	8 509	8 348	
Superficie real cosechada	8 352	11 484	7 210	6 947	7 403	
Adormidera rica en tebaína						
Superficie estimada	12 390	12 000	17 600	9 700	7 375	4 650
Superficie sembrada	12 191	16 139	14 015	9 867	4 491	
Superficie real cosechada	11 559	15 399	12 135	9 104	4 054	
Adormidera rica en codeína^c						
Superficie estimada	—	—	2 900	5 220	662	1 210
Superficie sembrada	—	—	2 549	5 652	712	
Superficie real cosechada	—	—	2 117	4 447	688	
Adormidera rica en morfina, tebaína y codeína						
Superficie estimada total	28 350	23 100	31 508	30 000	19 447	14 020
Superficie sembrada total	23 385	28 546	25 454	24 028	13 551	
Superficie real cosechada total	19 911	26 883	21 462	20 498	12 145	
España						
Adormidera rica en morfina						
Superficie estimada	10 000	10 100	9 742	9 790	10 020	9 108
Superficie sembrada	8 762	8 700	8 521	2 867	7 721	
Superficie real cosechada	8 762	8 700	8 521	2 867	7 721	
Adormidera rica en tebaína						
Superficie estimada	2 000	3 800	4 306	4 551	5 980	4 796
Superficie sembrada	3 572	3 574	5 201	4 518	4 717	
Superficie real cosechada	3 572	3 574	5 201	4 518	4 717	
Adormidera rica en morfina y tebaína						
Superficie estimada total	12 000	13 900	14 048	14 341	16 000	13 904
Superficie sembrada total	12 334	12 274	13 722	7 385	12 438	
Superficie real cosechada total	12 334	12 274	13 722	7 385	12 438	
Francia						
Adormidera rica en morfina						
Superficie estimada	11 000	11 000	11 000	8 700	5 895	5 490
Superficie sembrada	8 960	10 625	9 900	8 827	7 140	
Superficie real cosechada	8 680	10 209	9 060	8 450	6 780	
Adormidera rica en tebaína						
Superficie estimada	2 000	2 000	2 000	—	945	2 230
Superficie sembrada	1 210	900	950	—	1 837	
Superficie real cosechada	1 190	741	908	—	1 820	
Adormidera rica en codeína^c						
Superficie estimada	—	—	2 050	3 000	3 500	—
Superficie sembrada	—	—	2 050	2 994	1 113	
Superficie real cosechada	—	—	1 859	2 827	875	

Cuadro 1. (continuación)

	2012	2013	2014	2015	2016 ^a	2017 ^b
Adormidera rica en morfina, tebaína y codeína						
Superficie estimada total	13 000	13 000	15 050	11 700	10 340	7 720
Superficie sembrada total	10 170	11 525	12 900	11 821	10 090	
Superficie real cosechada total	9 870	10 950	11 827	11 000	9 475	
Hungría						
Adormidera rica en morfina						
Superficie estimada	9 500	11 800	8 500	11 000	7 300	13 800
Superficie sembrada	10 005	7 008	6 534	6 085	5 600	
Superficie real cosechada	3 929	2 600	5 560	5 302	3 530	
Adormidera rica en tebaína						
Superficie estimada	3 000	5 100	—	2 500	2 500	400
Superficie sembrada	3 351	3 252	—	24	20	
Superficie real cosechada	911	1 300	—	24	20	
Adormidera rica en morfina y tebaína						
Superficie estimada total	12 500	16 900	8 500	13 500	9 800	14 200
Superficie sembrada total	13 356	10 260	6 534	6 109	5 620	
Superficie real cosechada total	4 840	3 900	5 560	5 326	3 550	
India						
Adormidera rica en morfina						
Superficie estimada total	21 220	5 240	5 893	16 000	6 900	10 900
Superficie sembrada total	16 021	5 859	5 794	6 172	5 250	
Superficie real cosechada total	12 092	5 619	5 329	5 422	1 050	
Turquía						
Adormidera rica en morfina^d						
Superficie estimada total ^d	70 000	70 000	70 000	70 000	70 000	73 200
Superficie sembrada total	37 252	36 576	39 976	66 912	52 108	
Superficie real cosechada total	13 511	32 277	26 621	61 591	29 922	

Nota: Las cifras sombreadas en rojo indican que se ha superado la superficie estimada total correspondiente a la adormidera rica en morfina, tebaína y codeína. Las cifras que no se basan en informes oficiales (formulario B y formulario C) figuran en cursiva.

^aLas cifras relativas a la superficie sembrada y a la superficie real cosechada en 2016 se basan en datos preliminares que los Gobiernos han facilitado a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes.

^bLas cifras de 2017 se basan en las previsiones presentadas a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes por los Gobiernos.

^cLas cifras relativas a la superficie destinada al cultivo de adormidera rica en morfina en Australia y Francia incluyen el cultivo de una variedad de adormidera rica en codeína. A partir de 2014, estos datos se presentan por separado debido al aumento del cultivo de adormidera rica en codeína.

^dPrevisión de la superficie máxima cultivable.

principales países productores siguientes: Australia, España, Francia y Hungría. Sin embargo, aumentó en Turquía. En ese país la superficie real cosechada se duplicó con creces en 2015, mientras que se redujo en Australia (alrededor de un 4%), Francia (un 7%) y Hungría (un 5%) en comparación con el año anterior. La superficie real cosechada de adormidera rica en morfina en España fue un 66% inferior a la del año anterior. La India es el único país productor de opio que figura en el presente análisis. Después de reducir su cultivo de adormidera en un 75% en 2013, ese país se mantuvo casi al mismo nivel en 2014 y 2015, con una superficie real cosechada de 5.422 hectáreas (ha) en 2015. La superficie total de adormidera rica en morfina

sembrada en los principales países productores constituyó el 76% de la superficie estimada total.

7. Los datos preliminares correspondientes a 2016 muestran que la superficie estimada total de adormidera rica en morfina cosechada en los principales países productores disminuyó en un 15%. Esto puede atribuirse a la reducción prevista para 2016 de la superficie real cosechada en Francia (un 20% inferior) y Hungría (un 33% inferior). Las previsiones del cultivo de adormidera rica en morfina relativas a 2017 indican que este ascenderá con respecto a 2016 en Hungría, la India y Turquía, y descenderá en Australia, España y Francia.

Tebaína

8. En 2015 el cultivo de adormidera rica en tebaína, calculado en función de la superficie real cosechada, disminuyó en Australia (el 25%) y España (el 13%). Francia no cultivó esa variedad de adormidera en 2015. La superficie real cosechada en Hungría fue de solo 24 ha, tras haberse interrumpido su cultivo en 2014. En 2015 la superficie total sembrada en los principales países productores constituyó el 86% de la superficie estimada total.

9. Se prevé que en 2016 el cultivo de adormidera rica en tebaína, calculado a partir de la superficie cosechada, disminuirá el 55% en Australia y seguirá al mismo nivel en España y Hungría. Sin embargo, se espera que en Francia se haya reanudado el cultivo de esa variedad de adormidera en 2016 después de interrumpirse en 2015. En 2017 se prevé que Australia, España y Hungría reducirán su superficie dedicada al cultivo, mientras que en Francia se espera un incremento. En cuanto a Hungría, la superficie estimada para 2017 es de 400 ha.

Codeína

10. Entre 2014 y 2015 la superficie real cosechada de adormidera rica en codeína se duplicó con creces en Australia y aumentó un 52% en Francia. Se calcula que en 2016 habrá disminuido el cultivo de adormidera rica en codeína en Australia y Francia, únicos países de entre los principales productores que cultivan esa variedad de adormidera. Francia no presentó previsiones de cultivo de adormidera rica en codeína para 2017, mientras que Australia prevé un incremento.

Noscapina

11. Recientemente se comunicó un incremento del cultivo de adormidera rica en noscapina en algunos países productores. La noscapina no está sometida a fiscalización internacional. Las cantidades de opiáceos sujetos a fiscalización internacional obtenidos del cultivo de esta variedad en particular se incluyeron en el análisis de la oferta de materias primas de opiáceos y la demanda de opiáceos para fines médicos y científicos. En 2015 Hungría fue el único país que informó del cultivo de adormidera rica en noscapina⁴. Ese año la superficie real cosechada en Hungría fue de 592 ha. Se prevé que la superficie de adormidera rica en noscapina sembrada en 2016 habrá sido de 370 ha en Francia y de 1.910 ha en Hungría. Según las previsiones presentadas, se calcula que en 2017 Francia aumentará su cultivo a 780 ha y Hungría, a 3.300 ha.

⁴En 2015 Hungría produjo 257 t de adormidera rica en noscapina.

Producción de materias primas de opiáceos

12. En los cuadros 2 y 3 figura una sinopsis de la producción y la demanda mundiales de materias primas de opiáceos ricas en morfina y ricas en tebaína, respectivamente, en el período de 2012 a 2017. Como en años anteriores, la producción real de materias primas de opiáceos en 2016 y 2017 puede diferir considerablemente de las previsiones, dependiendo de las condiciones meteorológicas y de otros factores.

Morfina

13. En 2015 la producción total de materias primas de opiáceos ricas en morfina de los principales países productores, expresada en la cantidad equivalente de morfina, aumentó a 586 toneladas (t)⁵ (véase el cuadro 2). Francia fue el mayor productor en 2015 (con 168 t), seguido de Australia, Turquía, la India y España (en orden decreciente). El 29% de la producción mundial expresada en equivalente de morfina correspondió a Francia.

14. Se prevé que en 2016 la producción mundial de materias primas de opiáceos ricas en morfina, expresada en la cantidad equivalente de ese alcaloide, será de unas 566 t. De esa cantidad, 561 t (el 99%) corresponderán a la paja de adormidera y 5 t (el 1%) al opio. En 2016 los principales productores serán Australia (el 29% de la producción total), España (28%), Francia (19%) y Turquía (11%). Se prevé que corresponderá a esos cuatro países, en conjunto, alrededor del 87% de la producción mundial de materias primas de opiáceos ricas en morfina.

15. Según la información relativa a 2017 presentada por los Gobiernos de los principales países productores en el formulario B, se calcula que la producción mundial de materias primas de opiáceos ricas en morfina, expresada en la cantidad equivalente de morfina, aumentará ese año a 669 t, debido principalmente al incremento de las previsiones de España, Hungría, la India y Turquía.

Tebaína

16. En 2015 la producción mundial de materias primas de opiáceos ricas en tebaína, expresada en la cantidad equivalente de ese alcaloide, ascendió a 216 t⁶ (véase el cuadro 3). En 2015 correspondió a Australia cerca del 80%

⁵El análisis se basa principalmente en las materias primas obtenidas de la adormidera rica en morfina, pero también comprende, cuando corresponde, el alcaloide morfina contenido en la adormidera rica en tebaína y en la rica en codeína.

⁶El análisis se basa principalmente en las materias primas obtenidas de la adormidera rica en tebaína, pero comprende también, cuando corresponde, el alcaloide tebaína contenido en la adormidera rica en morfina.

Cuadro 2. Materias primas de opiáceos ricas en morfina: producción, demanda, cotejo entre la producción y la demanda^a y existencias, expresados en la cantidad equivalente de morfina, en toneladas, 2012 a 2017

	2012	2013	2014	2015	2016 ^b	2017 ^c
Australia						
Producción	174	190	176	152	163	152
España						
Producción	83	83	87	33	156	167
Francia						
Producción	92	101	119	168	109	67
Hungría						
Producción	9	7	15	22	20	92
India						
Producción	83	44	31	37	5	50
Turquía						
Producción	14	67	43	98	65	96
Otros países						
Producción	22	24	63	76	48	45
(1) Producción total	477	516	534	586	566	669
Demanda						
Opio	59	57	49	30	35 ^d	40 ^d
Paja de adormidera y concentrado de paja de adormidera	397	395	422	407	435 ^d	440 ^d
(2) Demanda total de materias primas de opiáceos	456	452	471	437	470^d	480^d
(3) Demanda total de opiáceos para fines médicos y científicos^e	415	373	416	410	420^d	420^d
Cotejo (1) menos (2)	21	64	63	149	96^d	189^d
Cotejo (1) menos (3)	62	143	118	176	146^d	249^d
Existencias						
Opio	132	97	77	77	..	..
Paja de adormidera	241	321	277	484	..	..
Concentrado de paja de adormidera	110	128	141	185	..	..
Existencias totales de materias primas de opiáceos	483	546	495	746	842	1 031
Existencias totales de opiáceos	428	509	574	558	..	..

Nota: Los dos puntos (.) indican que no se dispone de datos.

^aPara obtener más información respecto del cotejo entre la oferta (existencias y producción) y la demanda de materias primas de opiáceos ricas en morfina, véase el párrafo 28.

^bLas cifras de 2016 se basan en datos preliminares presentados a la Junta por los Gobiernos.

^cLas cifras de 2017 se basan en las previsiones presentadas a la Junta por los Gobiernos.

^dPrevisión de la secretaría de la Junta.

^eExcluida la demanda de sustancias que no están previstas en la Convención de 1961 enmendada por el Protocolo de 1972.

del total mundial, a España el 15%, a Francia el 3% y a la India alrededor del 2%. En ese mismo año disminuyó la producción en casi todos los principales productores: Australia (36%), Francia (50%) y España (57%). Tras una interrupción del cultivo en 2014, Hungría cultivó en 2015 solo 24 ha. La tebaína obtenida directamente del opio en la India aumentó ligeramente, de 3 t en 2014 a 4 t en 2015.

17. Se espera que en 2016 la producción mundial de materias primas de opiáceos ricas en tebaína, expresada en la cantidad equivalente de ese alcaloide, ascienda a unas 298 t, debido al aumento previsto en España y Francia. Se prevé que en 2016 corresponderá a Australia, España y Francia alrededor del 99% de la producción mundial de materias primas de opiáceos ricas en tebaína.

Cuadro 3. Materias primas de opiáceos ricas en tebaína: producción, demanda, cotejo entre la producción y la demanda^a y existencias, expresados en la cantidad equivalente de tebaína, en toneladas, 2012 a 2017

	2012	2013	2014	2015	2016 ^b	2017 ^c
Australia						
Producción	231	312	268	172	173	133
España^d						
Producción	31	34	77	33	100	184
Francia^d						
Producción	14	9	12	6	22	36
Hungría						
Producción	3	4	2	0	1	7
India						
Tebaína extraída de opio	8	4	3	4	1	5
Otros países						
Tebaína extraída de paja de adormidera (M)	1	1	1	1	1	1
(1) Producción total	288	364	363	216	298	366
Demanda						
Opio	6	6	5	3	6 ^e	6 ^e
Paja de adormidera y concentrado de paja de adormidera	255	229	197	180	204 ^e	214 ^e
(2) Demanda total de materias primas de opiáceos	261	235	202	183	210^e	220^e
(3) Demanda total de opiáceos para fines médicos y científicos^f	124	108	151	151	160^e	170^e
Cotejo (1) menos (2)	27	129	161	33	88^e	146^e
Cotejo (1) menos (3)	164	256	212	65	138^e	196^e
Existencias						
Opio	13	10	8	8	..	..
Paja de adormidera	81	160	127	112	..	..
Concentrado de paja de adormidera	89	95	152	154	..	..
Existencias totales de materias primas de opiáceos	183	265	287	274	362	508
Existencias totales de opiáceos	225	233	225	241	..	..

Nota: Los dos puntos (..) indican que no se dispone de datos.

^aPara obtener más información respecto del cotejo entre la oferta (existencias y producción) y la demanda de materias primas de opiáceos ricas en tebaína, véase el párrafo 29.

^bLas cifras de 2016 se basan en datos preliminares presentados a la Junta por los Gobiernos.

^cLas cifras de 2017 se basan en las previsiones presentadas a la Junta por los Gobiernos.

^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.

^ePrevisión de la secretaría de la Junta.

^fExcluida la demanda de sustancias que no están previstas en la Convención de 1961 enmendada por el Protocolo de 1972.

18. A juzgar por las previsiones, en 2017 la producción de materias primas ricas en tebaína seguirá aumentando hasta alcanzar las 366 t. Esto se deberá principalmente al incremento de la producción previsto en España y Francia (del 84% y el 64%, respectivamente), y al aumento de la cantidad de tebaína obtenida del cultivo de adormidera en la India.

Existencias mundiales de materias primas de opiáceos y de los opiáceos obtenidos de ellas

Morfina

19. Como se indica en el cuadro 2, las existencias de materias primas de opiáceos ricas en morfina (paja de adormidera, concentrado de paja de adormidera y opio), expresadas en la cantidad equivalente de morfina, ascendían a unas 746 t a fines de 2015. Esas existencias se consideraban suficientes para atender durante 19 meses la demanda mundial de los fabricantes prevista para 2016. En 2015 las mayores existencias de materias primas de opiáceos se encontraban en Francia (una cantidad equivalente a 184 t de morfina, principalmente en forma de paja de adormidera y concentrado de paja de adormidera), así como en Australia (105 t), el Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte (96 t), España (92 t), Turquía (82 t), la India (69 t, en su totalidad en forma de opio), los Estados Unidos de América (42 t) y Eslovaquia (41 t). Esos ocho países poseían, en conjunto, el 95% de las existencias mundiales de materias primas de opiáceos ricas en morfina. El resto estaba en poder de otros países productores y de países importadores de materias primas de opiáceos.

20. Las existencias mundiales de opiáceos obtenidos de materias primas ricas en morfina, principalmente en forma de codeína y morfina, que había a finales de 2015 (una cantidad equivalente a 558 t de morfina) bastaban para atender la demanda mundial de esos opiáceos durante unos 16 meses. Sobre la base de los datos comunicados por los Gobiernos, las existencias totales, tanto de opiáceos como de sus materias primas, bastan para cubrir plenamente la demanda de opiáceos derivados de la morfina para fines médicos y científicos.

Tebaína

21. A finales de 2015, las existencias de materias primas de opiáceos ricas en tebaína (paja de adormidera, concentrado de paja de adormidera y opio) habían disminuido a unas 274 t en cantidad equivalente de tebaína. Esas existencias bastan para satisfacer durante unos 16 meses la demanda mundial de los fabricantes prevista para 2016 (véase el cuadro 3). En 2015 correspondió a Australia y los Estados Unidos cerca del 83% de las existencias totales mundiales,

en tanto que el resto estaba en poder de países productores menores y de países importadores de esas materias primas.

22. A fines de 2015 las existencias mundiales de opiáceos obtenidos de materias primas ricas en tebaína (oxicodona, tebaína y una pequeña cantidad de oximorfona), expresadas en la cantidad equivalente del alcaloide, habían aumentado a 241 t y bastaban para atender durante unos 18 meses la demanda mundial de opiáceos derivados de la tebaína para fines médicos y científicos.

Demandas de opiáceos

23. Como se señala más adelante, la JIFE calcula la demanda de opiáceos de dos maneras: *a)* en relación con la utilización de materias primas de opiáceos, a fin de reflejar la demanda de los fabricantes; y *b)* en relación con el consumo mundial de todos los opiáceos fiscalizados con arreglo a la Convención de 1961 que se utilizan con fines médicos y científicos⁷.

Demandas de materias primas de opiáceos por parte de los fabricantes, calculada tomando como base la utilización de materias primas

24. En 2015 la demanda mundial de materias primas de opiáceos ricas en morfina, expresada en la cantidad equivalente de ese alcaloide, disminuyó a 437 t debido a la menor demanda de opio y paja de adormidera. Sin embargo, se prevé que volverá a aumentar en 2016 y 2017, hasta 470 y 480 t, respectivamente.

25. La demanda mundial de materias primas de opiáceos ricas en tebaína por parte de los fabricantes ha venido disminuyendo desde 2012, debido probablemente a las restricciones impuestas a los medicamentos de venta con receta en los Estados Unidos, el mercado principal. La demanda total siguió reduciéndose, de 202 t de equivalente de tebaína en 2014 a 183 t en 2015. Se prevé que la demanda mundial de materias primas ricas en tebaína alcanzará las 210 t de equivalente de tebaína en 2016 y seguirá aumentando, hasta las 220 t, en 2017.

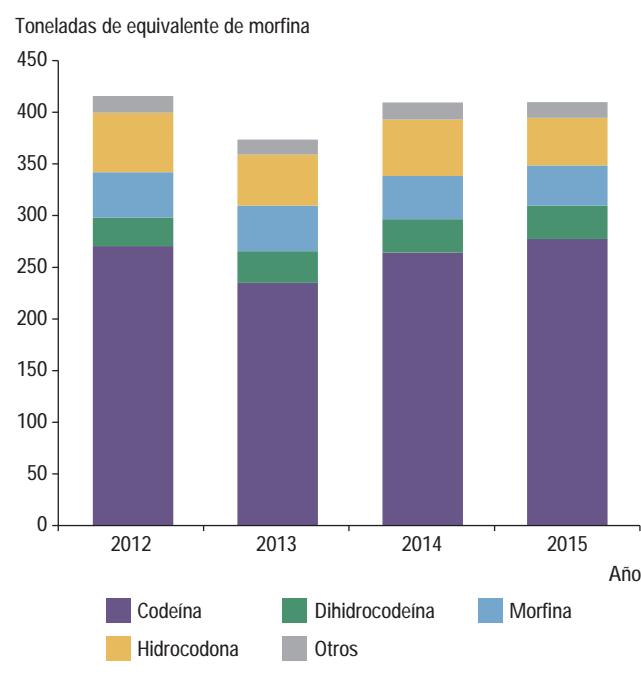
⁷Antes de 2003 la JIFE calculaba la demanda mundial solo a partir del consumo mundial de los principales opiáceos fiscalizados con arreglo a la Convención de 1961, expresado en la cantidad equivalente de morfina. Sin embargo, al aplicar ese enfoque aproximativo quedaban excluidas: *a)* la demanda de estupefacientes utilizados con menos frecuencia; *b)* la demanda de sustancias no sujetas a fiscalización en virtud de la Convención de 1961, pero que se fabrican a partir de materias primas de opiáceos y sobre cuyo consumo la JIFE no dispone de datos; y *c)* las fluctuaciones en la utilización de materias primas debidas a la evolución del mercado prevista por los fabricantes, en lo que respecta, por ejemplo, a las perspectivas de venta de opiáceos, los cambios previstos de los precios de las materias primas o de los opiáceos, etc.

Demanda de opiáceos calculada tomando como base el consumo

26. En el gráfico I se desglosa la demanda de los principales estupefacientes, tomando como base el consumo de opiáceos derivados de la morfina, expresado en la cantidad equivalente de ese alcaloide. La codeína y la hidrocodona son los opiáceos fabricados a partir de la morfina que más se consumen. La demanda mundial de opiáceos derivados de la morfina, expresada en la cantidad equivalente de ese alcaloide, se redujo ligeramente de 416 t en 2014 a 410 t en 2015.

27. La demanda de opiáceos derivados de la tebaína se concentra principalmente en los Estados Unidos y ha venido aumentando de manera notable desde fines de la década de 1990. En 2015 la demanda mundial de opiáceos derivados de la tebaína no varió con respecto al año anterior, y se situó en 151 t. Es probable que se incremente en los próximos años, debido, en parte, a que se prevé un mayor consumo de esos opiáceos en otros países, además de los Estados Unidos. Se calcula que la demanda mundial, expresada en la cantidad equivalente de tebaína, llegará a unas 160 t en 2016 y a unas 170 t en 2017.

Gráfico I. Consumo de morfina y de los opiáceos obtenidos de la morfina, expresado en la cantidad equivalente de morfina, en toneladas, 2012 a 2015



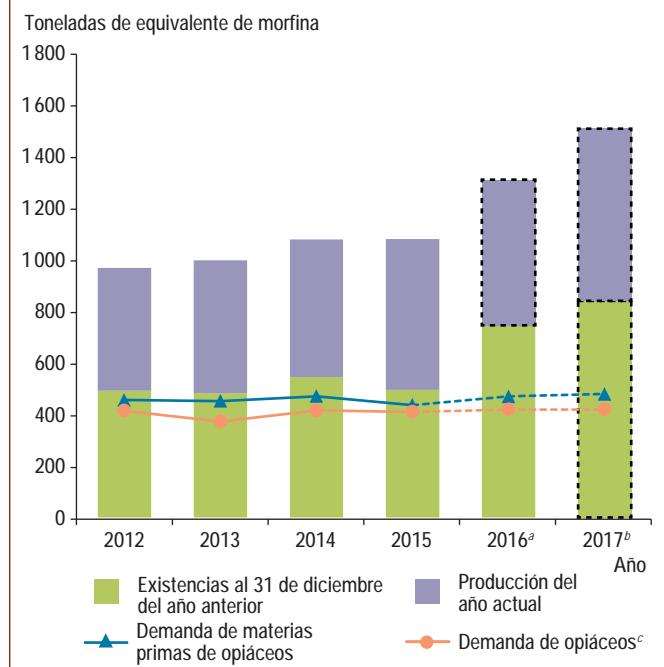
Cotejo de la oferta y la demanda de materias primas de opiáceos

Morfina

28. Desde 2009 la producción mundial de materias primas de opiáceos ricas en morfina ha sido superior a la demanda mundial. En consecuencia, las existencias han ido aumentando, aunque con fluctuaciones. En 2015 se incrementaron hasta alcanzar una cantidad equivalente a 746 t de morfina y bastaban para atender durante unos 19 meses la demanda mundial prevista (véase el gráfico II)⁸. Se prevé que en 2016 la producción mundial de esas materias primas volverá a superar la demanda mundial, con lo cual en 2017 las existencias serán todavía mayores. Se espera que a fines de 2016 las existencias asciendan a 842 t, cifra equivalente a unos 21 meses de la demanda mundial prevista para 2017 (si bien no se dispone de todos los datos necesarios para poder realizar un pronóstico completo). Los países productores han indicado que tienen previsto aumentar la producción en 2017. Se espera que a fines de ese

⁸Debido a un cambio de formato, los gráficos II y III no son comparables directamente con los que figuraban como gráficos II y III en las ediciones de la presente publicación técnica anteriores a 2008.

Gráfico II. Oferta y demanda de materias primas de opiáceos ricas en morfina, expresadas en la cantidad equivalente de morfina, 2012 a 2017



^aLos datos sobre la producción y la demanda correspondientes a 2016 se basan en datos preliminares (línea de puntos) facilitados por los Gobiernos.

^bLos datos correspondientes a 2017 se basan en las previsiones (línea de puntos) comunicadas por los Gobiernos.

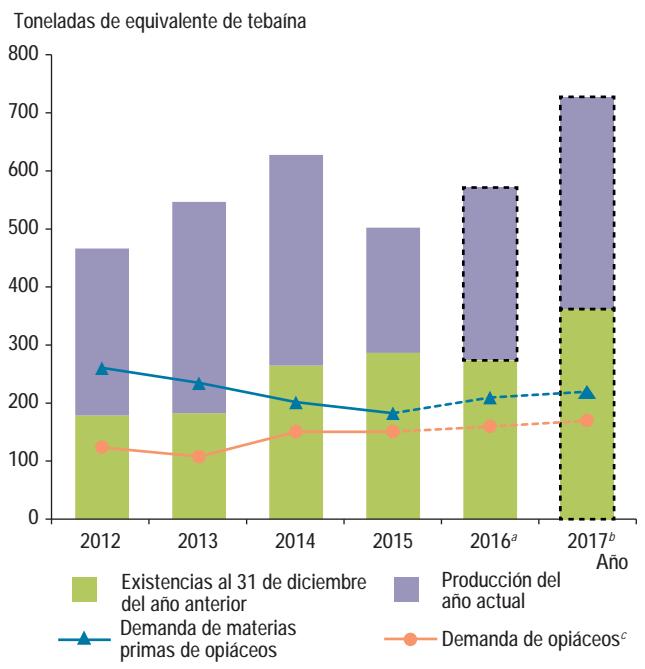
^cExcluidas las sustancias que no están previstas en la Convención de 1961 enmendada por el Protocolo de 1972.

año las existencias lleguen a unas 1.031 t, lo que bastaría para cubrir la demanda mundial prevista durante más de un año. La oferta mundial de materias primas de opiáceos ricas en morfina (existencias y producción) seguirá siendo del todo suficiente para cubrir la demanda mundial.

Tebaína

29. En 2015 la producción mundial de materias primas de opiáceos ricas en tebaína volvió a superar la demanda. Sin embargo, se redujo la brecha entre la producción y la demanda, a raíz de lo cual a finales de 2015 disminuyeron las existencias (274 t). Esas existencias equivalían a la demanda mundial correspondiente a 16 meses (véase el gráfico III). Se espera que la producción aumente en 2016 y 2017. Es probable que a fines de 2016 las existencias mundiales asciendan a 362 t (lo que bastaría para atender la demanda mundial durante unos 20 meses), y a fines de 2017 podrían ascender a 508 t (cantidad suficiente para cubrir la demanda mundial prevista durante más de un año). La oferta mundial de materias primas de opiáceos ricas en tebaína (existencias y producción) será más que suficiente para cubrir la demanda mundial en 2016 y 2017.

Gráfico III. Oferta y demanda de materias primas de opiáceos ricas en tebaína, expresadas en la cantidad equivalente de tebaína, en toneladas, 2012 a 2017



^aLos datos sobre la producción y la demanda correspondientes a 2016 se basan en datos preliminares (línea de puntos) facilitados por los Gobiernos.

^bLos datos correspondientes a 2017 se basan en las previsiones (línea de puntos) comunicadas por los Gobiernos.

^cExcluidas las sustancias que no están previstas en la Convención de 1961 enmendada por el Protocolo de 1972.

Tendencias de los niveles de consumo de opioides

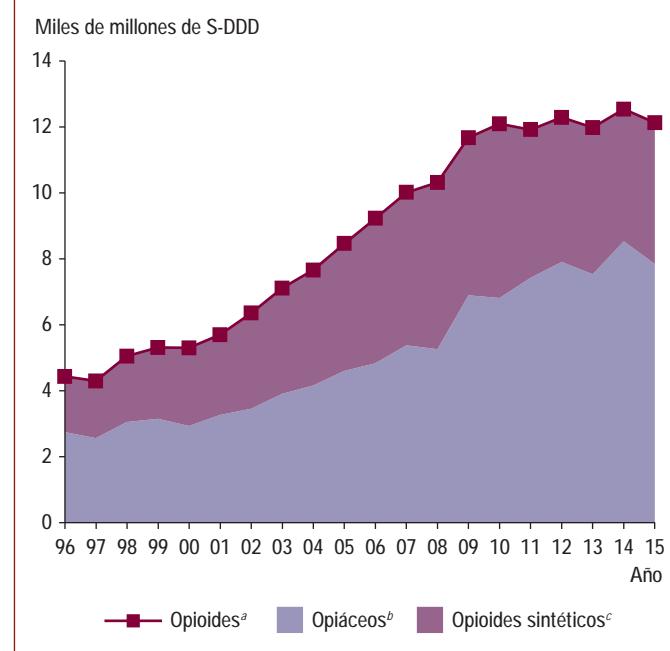
30. En el gráfico IV se presentan los niveles mundiales de consumo de opiáceos y de opioides sintéticos en el período de 20 años comprendido entre 1996 y 2015. También se recogen datos sobre la buprenorfina y la pentazocina, opioides fiscalizados en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971⁹. Para poder fusionar los datos sobre el consumo de sustancias de distinta potencia, los niveles de consumo se expresan en miles de millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos¹⁰.

31. En los últimos 20 años el consumo mundial de opioides se triplicó con creces. El porcentaje del consumo de opiáceos en el consumo total de opioides fluctuó entre el 62% en 1996 y el 51% en 2008. Tras haber alcanzado un nivel máximo del 68% en 2014, se redujo ligeramente hasta el 65% en 2015. En consecuencia, el porcentaje

⁹Naciones Unidas, *Treaty Series*, vol. 1019, núm. 14956.

¹⁰Véase en las notas de los cuadros XIV.a-i, XIV.2 y XIV.3 una explicación del concepto de dosis diarias definidas con fines estadísticos y del método empleado para calcular esos niveles de consumo; véase también en el cuadro XIV.3 información más detallada sobre la evolución de los niveles de consumo.

Gráfico IV. Consumo mundial de opioides^a expresado en miles de millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD), 1996 a 2015



^aOpioides: opiáceos y opioides sintéticos.

^bIncluida la buprenorfina, opiáceo sujeto a fiscalización con arreglo al Convenio de 1971.

^cIncluida la pentazocina, opioide sintético sujeto a fiscalización con arreglo al Convenio de 1971.

del consumo de opioides sintéticos, que tienen las mismas indicaciones de uso que los opiáceos, aumentó del 38% en 1996 al 49% en 2008. Del 32% en 2014 aumentó al 35% en 2015. Entre 2012 y 2015 la relación entre el consumo de opiáceos y el de opioides sintéticos se estabilizó en torno a un promedio del 65% de consumo

de opiáceos y del 35% de consumo de opioides sintéticos. La tendencia global indica que la demanda de opiáceos aumentará previsiblemente en el futuro, pero no queda claro si su porcentaje en el consumo total de opioides aumentará o disminuirá en relación con el consumo de opioides sintéticos.



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.

This part shows the actual movement of narcotic drugs and poppy straw, as applicable, for the five-year period 2011-2015, except in the following tables: table XIV.1, which contains data on levels of consumption of narcotic drugs covering the period 2013-2015 and table XIV.3, which contains data on global consumption of opioids covering the 20-year period 1996-2015. Explanatory notes for each of the statistical tables are on pages 133-136 below.

Notes:

La quatrième partie présente les renseignements statistiques sur les stupéfiants communiqués à l'OICS par les pays et territoires.

Cette partie montre le mouvement effectif de stupéfiants et de paille de pavot, selon qu'il conviendra, pour la période de cinq ans

allant de 2011 à 2015, à l'exception du tableau XIV.1, qui contient les données relatives aux niveaux de consommation de stupéfiants pour la période 2013-2015, et du tableau XIV.3, qui contient les données relatives à la consommation mondiale d'opioïdes pour la période de vingt ans allant de 1996 à 2015. Des notes explicatives sur chaque tableau statistique figurent aux pages 137 à 140 ci-après.

Notas:

En la cuarta parte se presenta la información estadística relativa a los estupefacientes proporcionada a la Junta por los países y territorios.

En esta parte se muestra el movimiento efectivo de los estupefacientes y de la paja de adormidera, según proceda, durante el quinquenio 2011-2015, salvo en el cuadro XIV.1, que contiene datos sobre los niveles de consumo de estupefacientes durante el período 2013-2015, y en el cuadro XIV.3, que contiene datos sobre el consumo mundial de opioídes durante el período veinteañal 1996-2015. En las páginas 141 a 144 *infra* figuran notas explicativas sobre cada uno de los cuadros estadísticos.

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 2011-2015, while estimates of future production are shown for the two-year period 2016-2017. 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 as: (a) the production of poppy straw rich in morphine, thebaine and codeine for the extraction of alkaloids; (b) decorative and/or culinary purposes; and (c) the production of poppy seeds. Statistics for actual cultivation are shown for the five-year period 2011-2015, while estimates are shown for the two-year period 2016-2017. Areas of cultivation smaller than 1 ha are not included in the table; fractions of a hectare are rounded to the nearest whole number. The data relating to the production of poppy straw (M), (T) and (C) shown in this table refer only to production for the extraction of alkaloids. Data on the production of poppy straw for all other purposes are not always available, as they are furnished by Governments on a voluntary basis.

Table III

Table III contains information on the extraction of alkaloids from opium, including 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 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 yields in this table are therefore not directly comparable with those shown in the editions of this technical report published prior to 2006, 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 yields, for

the five-year period 2011-2015. 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 yields. Two additional columns show the quantities of morphine converted into other narcotic drugs, and into substances not covered by the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961. The names of those drugs or substances are indicated in the footnotes to table VI.

Table VII

Table VII contains information on the conversion of thebaine. The bulk of the thebaine manufactured is converted into hydrocodone and oxycodone. Table VII contains information on such conversion, including yields. Three additional columns show the quantities of thebaine converted into other narcotic drugs, buprenorphine (which is a substance controlled under the 1971 Convention) 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 2011-2015. 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. Accordingly, 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 opiate currently 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 2015, 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/2016/3).

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. Buprenorphine consumption data are displayed in that table. Buprenorphine is an opiate currently included in Schedule III of the 1971 Convention, covering substances for which Governments have no obligation to report statistics on consumption to INCB. The data for buprenorphine published in table XII are calculated by INCB using statistical information on manufacture, import, export and, when available, stocks of buprenorphine furnished by Governments. Conclusions on actual consumption of buprenorphine should therefore be drawn with caution. Owing to an ongoing follow-up process launched by INCB to clarify data inconsistencies with Governments, figures published for the consumption of buprenorphine for a given year may change from one edition of this annual technical report to the next as information is revised. 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) owing to their high potency, is also broken down by country, whereas tables XIII.2 and XIII.3, presenting other opium derivates 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 a country or territory for the manufacture of the preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention. It should be noted, however, that some preparations in Schedule III may have been exported from the country or territory of their manufacture and consumed in another country or territory. The Board has no information on the actual consumption of those preparations in individual countries or territories, since Governments have no obligation to report on their export and import of preparations in Schedule III and should not include data on consumption of preparations in

Schedule III in their estimates and statistics regarding consumption. The estimates and statistics for preparations included in Schedule III should be limited to the quantities used for their manufacture. Therefore, data presented in tables XII, XIII.2 and XIII.3, which refer to narcotic drugs that are used for the manufacture of preparations in Schedule III, should be considered with great care when comparing consumption levels of narcotic drugs. The information contained in table XIV may be more appropriate for such comparisons.

The drugs for which preparations in Schedule III exist are:

Acetyldihydrocodeine	Dihydrocodeine	Nicodicodine
Cocaine	Diphenoxylate	Norcodeine
Codeine	Ethylmorphine	Opium
Dextropropoxyphene	Morphine	Pholcodine
Difenoxin	Nicocodine	Propipram

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-a-i, XIV.2 and XIV.3.

Tables XIV.1 and XIV.2 changed significantly 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.3 was introduced for the first time in the 2007 edition. Tables XIV.1, XIV.2 and XIV.3 provide information on levels of consumption of narcotic drugs using the concept of defined daily doses for statistical purposes. 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.

For buprenorphine, an opioid currently controlled under the 1971 Convention, the S-DDD value used in these tables is 8 mg, reflecting its use for substitution treatment.¹

Table XIV.1

Table XIV.1 comprises nine individual tables (tables XIV.1.a-i). While table XIV.1.a. enables the comparison of levels of consumption of narcotic drugs among countries and territories worldwide, tables XIV.1.b-h present the consumption levels in each of the regions, providing the consumption data and regional and global rankings for each country and territory in the specific region, in order to provide a clearer view of the level of consumption of each country and territory relative to its region. Finally, table XIV.1.i provides an overview of consumption levels in all regions in order to permit comparison among regions as a whole.

The regional groupings used in tables XIV.1.b-i, as well as the list of countries in each of those groupings, are those used in the report of the International Narcotics Control Board for 2016 (E/INCB/2016/1). However, in this publication, territories have been included in the respective regions.

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 in table XIV.1 (tables XIV.1.a-i) and are marked with the symbol “<<”.

Table XIV.1 presents the information on the average consumption by countries/territories and regions of the eight most consumed narcotic drugs and of buprenorphine, an opioid currently controlled in Schedule III of the 1971 Convention, expressed in S-DDD per million inhabitants per day, excluding preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention, in the three-year period 2013-2015. Average consumption levels of additional narcotic drugs (including tilidine), for which the defined daily doses for statistical purposes were adopted by the Board, are reflected in the column entitled “Others”. Countries/territories and regions are ranked in order of their total consumption of narcotic drugs. Data for buprenorphine, which are based on calculations by INCB and which should be taken with caution, are not included in the total consumption and therefore do not impact on ranking (see the note regarding data on consumption of buprenorphine under table XII and XIII.1-XIII.3 above).

Table XIV.2

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 S-DDD per million inhabitants per day. The information is provided for the ten-year period 2006-2015. The table provides information on the global trend in the utilization of individual narcotic drugs for the manufacture of preparations in Schedule III. It can be assumed that this trend is very close to the global trend in the consumption of narcotic drugs in the form of preparations in Schedule III.

Table XIV.3

Table XIV.3 presents the data on global consumption levels of opioids, expressed in millions of S-DDD, for the 20-year period 1996-2015.

¹Psychotropic Substances: Statistics for 2015: 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/2016/3), table IV, “Levels of consumption of groups of psychotropic substances in defined daily doses for statistical purposes (S-DDD) per thousand inhabitants per day”.

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 opioid currently 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.

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 content (anhydrous codeine alkaloid (ACA), anhydrous morphine alkaloid (AMA), anhydrous oripavine alkaloid (AOA) and anhydrous thebaine alkaloid (ATA)) 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 as 50 per cent of the main alkaloid contained in it.

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 2011 à 2015, alors que les évaluations pour l'avenir concernent les deux années 2016 et 2017. 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, comme: a) la production de paille de pavot riche en morphine, en thébaïne et en codéine destinée à l'extraction d'alcaloïdes; b) des usages décoratifs ou culinaires; et c) la production de graines de pavot. Les statistiques relatives à la culture effective portent sur la période de cinq ans allant de 2011 à 2015, alors que les évaluations présentées concernent les deux années 2016 et 2017. 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 riche en morphine, en thébaïne et en codéine figurant dans ce tableau se réfère uniquement à la production pour l'extraction d'alcaloïdes. Les données relatives à la production de paille de pavot destinée à d'autres usages ne sont pas toujours disponibles car elles sont fournies par les Gouvernements 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 2011 à 2015. 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 unique sur les stupéfiants 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 sur les substances psychotropes de 1971) 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 2011 à 2015. 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. Ainsi, 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, opiacé actuellement 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'OICS sur les substances psychotropes intitulé: *Substances psychotropes: Statistiques pour 2015; 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/2016/3).

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. Il comprend des données relatives à la consommation de buprénorphine, opiacé actuellement inscrit au Tableau III de la Convention de 1971, qui vise des substances pour lesquelles les gouvernements ne sont pas tenus de communiquer à l'OICS de chiffres de la consommation. Les données relatives à la buprénorphine qui sont publiées dans le tableau XII ont été calculées par l'OICS à partir des informations statistiques fournies par les gouvernements sur la fabrication, l'importation, l'exportation et, le cas échéant, les stocks de buprénorphine. La prudence est donc de mise quant aux conclusions qui peuvent en être tirées concernant la consommation effective. Du fait que l'OICS suit en permanence la question avec les gouvernements en vue d'éclaircir les incohérences dans les données, les chiffres relatifs à la consommation de buprénorphine sont susceptibles d'évoluer sensiblement d'une version à l'autre de la présente publication à mesure que les données sont révisées.

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 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'OICS 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	Nicodicodeine
Cocaine	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'OICS.

Tableaux XIV.1 a à i, XIV.2 et XIV.3

Les tableaux XIV.1 et XIV.2 ont été considérablement modifiés dans l'édition de 2003 du présent rapport technique. Il n'est donc pas possible d'établir de comparaison directe avec les données publiées dans les éditions antérieures à 2003. Le tableau XIV.3 n'a été introduit que dans l'édition de 2007. Les tableaux XIV.1, XIV.2 et XIV.3 contiennent des informations sur les niveaux de consommation de stupéfiants exprimés en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques. Le terme "doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD)" remplace le terme "doses quotidiennes déterminées (DDD)" qui était employé auparavant par l'OICS 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'OICS se présentent comme suit:

Acétyldihydrocodéine	40
Alphaprodine	120
Aniléridine	65
Bézitramide	15
Cétobémidone	50
Codéine (analgésique)	240
Codéine (antitussif)	100
Dextromoramide	20
Dextropropoxyphène (chlorhydrate de)	200
Dextropropoxyphène (napsylate de)	300
Difénoxine	3
Dihydrocodéine (analgésique)	150
Dihydrocodéine (antitussif)	100
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 cétobémidone, 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'OICS 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.

Pour la buprénorphine, opioïde actuellement placé sous contrôle en vertu de la Convention de 1971, la S-DDD employée aux fins des tableaux est de 8 mg, ce qui correspond à l'utilisation de cette substance dans les traitements de substitution¹.

Tableau XIV.1

Le tableau XIV.1 est composé de neuf tableaux distincts (tableaux XIV.1 a à XIV.1 i). Le tableau XIV.1 a permet de comparer les niveaux de consommation de stupéfiants entre pays et territoires du monde entier, tandis que les tableaux XIV.1 b à XIV.1 h présentent les niveaux de consommation de chacune des régions, en donnant les chiffres de la consommation et en établissant un classement entre les pays et territoires de chaque région, ce qui donne une meilleure idée du niveau de consommation de chaque pays et territoire par rapport aux autres de la région. Enfin, le tableau XIV.1 i fournit un aperçu des niveaux de consommation des différentes régions, ce qui permet de comparer les régions entre elles.

Les groupes régionaux mentionnés dans les tableaux XIV.1 b à XIV.1 i et la liste des pays composant chacun de ces groupes correspondent à ceux qui sont utilisés dans le rapport de l'Organe international de contrôle des stupéfiants pour 2016 (E/INCB/2016/1). Par ailleurs, les territoires sont mentionnés dans la présente publication en fonction de la région dans laquelle ils se trouvent.

Les préparations inscrites au Tableau III sont exclues du tableau XIV.1, puisque les gouvernements ne sont pas tenus de faire rapport à l'OICS sur la consommation et le commerce international de ces préparations. 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 (tableaux XIV.1 a à XIV.1 i) et sont signalés par le symbole "<<".

Le tableau XIV.1 présente des informations sur les niveaux de consommation de stupéfiants par pays ou territoire et par région des huit stupéfiants les plus consommés et de la buprénorphine, opioïde actuellement inscrit au Tableau III de la Convention de 1971, exprimés en 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 2013 à 2015. Les niveaux de consommation moyenne d'autres stupéfiants (tilidine incluse) pour

¹Substances psychotropes: Statistiques pour 2015: 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/2016/3), 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".

lesquels l'OICS a adopté des S-DDD figurent dans la colonne "Autres". Les pays ou territoires et les régions sont mentionnés dans l'ordre de leur consommation totale de stupéfiants. Les données relatives à la buprénorphine, qui sont le résultat de calculs réalisés par l'OICS et qui doivent être considérées avec prudence, ne sont pas prises en compte dans le total de la consommation et n'influent donc pas sur le classement (voir la note concernant les données sur la consommation de buprénorphine, au sujet des tableaux XII et XIII.1 à XIII.3 ci-dessus).

Tableau XIV.2

Le tableau XIV.2 donne des informations sur les niveaux moyens, dans le monde, d'utilisation de stupéfiants pour la fabrication des préparations inscrites au Tableau III, exprimés en S-DDD par million d'habitants et par jour. Les informations portent sur la période de dix ans allant de 2006 à 2015. Le tableau fournit des données sur l'évolution générale de l'utilisation de stupéfiants spécifiques pour la fabrication des préparations du Tableau III. On peut supposer que cette tendance reflète à peu de chose près l'évolution, au niveau mondial, de la consommation de stupéfiants sous forme de préparations du Tableau III.

Tableau XIV.3

Le tableau XIV.3 présente les niveaux de la consommation mondiale d'opioïdes exprimée en millions de S-DDD pour la période de 20 ans allant de 1996 à 2015. 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, opioïde actuellement 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'OICS 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'OICS. 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.

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 thébaïne 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.

Cuadros de las estadísticas comunicadas

Notas:

Las observaciones de carácter general sobre los cuadros de las estadísticas comunicadas que figuran a continuación y la explicación de los símbolos utilizados en ellos figuran en 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 2011-2015, y las previsiones de la producción futura, al bienio 2016-2017. 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 como: a) la producción de paja de adormidera rica en morfina, tebaína y codeína para la extracción de alcaloides; b) usos decorativos o culinarios; y c) la producción de semillas de adormidera. Las estadísticas del cultivo efectivo corresponden al quinquenio 2011-2015, mientras que las previsiones se refieren al bienio 2016-2017. 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 (M), (T) y (C) que figuran en el cuadro se refieren únicamente a la producción para la extracción de alcaloides. No siempre se dispone de los datos relativos a la producción de paja de adormidera para otros fines, ya que los gobiernos los proporcionan a título 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 de su contenido de alcaloide morfina anhidra (AMA), expresado al 100%. 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 del presente informe técnico, en las que se tomaba un contenido expresado 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 2011-2015. 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 de su contenido de alcaloide tebaína anhidra (ATA) y alcaloide oripavina anhidra (AOA), 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 otras dos columnas se indican las cantidades de morfina transformadas en otros estupefacientes y en sustancias no fiscalizadas en virtud de la Convención Única de 1961 sobre Estupefacientes. 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 oxicodona. Se ofrece información sobre dicha transformación, incluidas las tasas de rendimiento correspondientes. En otras tres columnas se indican las cantidades de tebaína transformadas en otros estupefacientes, en buprenorfina, 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 demás sustancias se indican en las notas del cuadro.

Cuadro VIII

El cuadro VIII contiene información correspondiente al quinquenio 2011-2015 sobre la fabricación de los alcaloides presentes en el concentrado de paja de adormidera. Las cifras sobre el concentrado de paja de adormidera se presentan en función de su contenido total de alcaloide anhidro (alcaloide codeína anhidra (ACA), alcaloide morfina anhidra (AMA), alcaloide oripavina anhidra (AOA) y alcaloide tebaína anhidra (ATA)), 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, en tanto 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. En consecuencia, los estupefacientes fabricados en grandes cantidades por varios países figuran en el cuadro IX.

En el cuadro IX también se incluye información sobre la fabricación de buprenorfina, opiáceo en la actualidad 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 la exportación e importación de buprenorfina podrán consultarse en el informe técnico de la Junta relativo a las sustancias sicotrópicas: *Sustancias sicotrópicas: Estadísticas de 2015; 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* (E/INCB/2016/3).

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 también se incluye 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 kilogramo o más en cada uno de los años considerados. El cuadro XII, en que se refleja el consumo de los principales estupefacientes, está desglosado por países. Se presentan en él los datos sobre el consumo de buprenorfina. La buprenorfina es un opiáceo incluido actualmente en la Lista III del Convenio de 1971, que abarca las sustancias respecto de cuyo consumo los gobiernos no están obligados a presentar estadísticas a la JIFE. Los datos publicados en el cuadro XII son calculados por la JIFE a partir de información estadística proporcionada por los gobiernos sobre la fabricación, la importación, la exportación y, si se dispone de información al respecto, las existencias de buprenorfina. Por consiguiente, hay que actuar con prudencia para extraer conclusiones acerca del consumo real de buprenorfina. De resultas del proceso de seguimiento continuo iniciado por la JIFE con objeto de aclarar discrepancias de la información con los gobiernos, las cifras publicadas con respecto al consumo de buprenorfina en determinado año pueden variar de una edición a otra del presente informe técnico, a medida que la información se vaya revisando.

El cuadro XIII.1, en que figuran los opioides sintéticos que se consumen en cantidades mensurables en miligramos, tales como el fentanilo y sus análogos, y que se administran en dosis muy pequeñas (por ejemplo, 0,005 a 0,1 miligramos en forma inyectable) debido a su gran potencia, también está desglosado por países, en tanto 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 mundiales 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 haber sido 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, ya que los gobiernos no tienen la obligación de informar sobre la exportación ni la importación de preparados de la Lista III, y no deben 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 deben limitarse 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. Para efectuar ese tipo de comparaciones, tal vez sea más apropiada la información que figura en el cuadro XIV.

Los estupefacientes para los que existen preparados de la Lista III son:

Acetildihidrocodeína	Difenoxina	Nicocodina
Cocaína	Dihidrocodeína	Nicodicodina
Codeína	Etilmorphina	Norcodeína
Dextropropoxifeno	Folcodina	Opió
Difenoxilato	Morfina	Propiríamo

Véase la definición exacta de esos preparados en la "Lista de estupefacientes sometidos a fiscalización internacional" ("Lista Amarilla"), que la Junta publica anualmente.

Cuadros XIV.1 a-i , XIV.2 y XIV.3

Los cuadros XIV.1 y XIV.2 cambiaron considerablemente en la edición de 2003 del presente informe técnico. En consecuencia, no es posible hacer comparaciones directas con los datos publicados en las ediciones anteriores a ese año. El cuadro XIV.3 se presentó por primera vez en la edición de 2007. En los cuadros XIV.1, XIV.2 y XIV.3 se presenta información sobre los niveles de consumo de estupefacientes utilizando el concepto de dosis diarias definidas con fines estadísticos. 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 constituyen 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 (expresadas en miligramos) que utiliza la Junta para los estupefacientes son las siguientes:

Acetildihidrocodeína	40
Alfaprodina	120
Anileridina	65
Becitramida	15
Cetobemidona	50
Clorhidrato de dextropropoxifeno	200
Codeína (analgésico)	240
Codeína (antitusígeno)	100
Dextromoramida	20
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
Napsilato de dextropropoxifeno	300
Nicomorfina	30
Normetadona	10
Norpipanona	18
Opio	100
Oxicodona	75
Oximorfona	10
Petidina	400
Piminodina	100
Piritramida	45
Propiramido	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, indicaciones y 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 miligramos a 100 miligramos para reflejar el aumento del consumo de esa sustancia 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 sustancias como analgésicos y como antitusígenos.

En el caso de la buprenorfina, opioide actualmente sujeto a fiscalización en virtud del Convenio de 1971, la S-DDD utilizada en estos cuadros es de 8 miligramos, valor que refleja su uso para el tratamiento de sustitución¹.

Cuadro XIV.1

El cuadro XIV.1 se ha subdividido en nueve cuadros (cuadros XIV.1 a-i). En el cuadro XIV.1.a se pueden comparar los niveles de consumo de estupefacientes entre los países y territorios de todo el mundo, en tanto que en los cuadros XIV.1.b-h se indican los niveles de consumo en cada una de las regiones, consignando, para cada país o territorio de una región determinada, datos sobre el consumo y el lugar que ocupa en los planos regional y mundial, a fin de dar una idea más clara del nivel de consumo de cada país o territorio en relación con su región. Por último, en el cuadro XIV.1.i se ofrece una visión general de los niveles de consumo de todas las regiones a efectos de la comparación entre una y otra región en su conjunto.

Las agrupaciones regionales usadas en los cuadros XIV.1.b-i, así como la lista de países de cada una de esas agrupaciones, son las empleadas en el Informe de la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes correspondiente a 2016 (E/INCB/2016/1). Sin embargo, en la presente publicación los territorios se han incluido en las respectivas regiones.

En el cuadro XIV.1 no se han incluido los preparados de la Lista III, ya que los gobiernos no están obligados a informar a la Junta acerca del consumo ni el comercio internacional de esos preparados. Se incluyen los países y los territorios no metropolitanos que han comunicado el consumo de un estupefaciente en cantidades de menos de 1 S-DDD, marcados con el símbolo “<<”.

En el cuadro XIV.1. se presenta información sobre el consumo medio por países o territorios y por regiones de los ocho

¹Sustancias Sicotrópicas: Estadísticas de 2015: 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/2016/3), cuadro IV, “Niveles de consumo de sustancias sicotrópicas por grupos en dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD) por millar de habitantes por día”.

estupefacientes más consumidos y de buprenorfina, opioide actualmente clasificado en la Lista III del Convenio de 1971, expresado en S-DDD por millón de habitantes por día, excluidos los preparados de la Lista III de la Convención de 1961, en el trienio comprendido entre 2013 y 2015. Los niveles medios de consumo de otros estupefacientes (incluida la tilidina) para los que la Junta ha establecido dosis diarias definidas con fines estadísticos figuran en la columna titulada "Otras." Los países o territorios y regiones están ordenados según su consumo total de estupefacientes. Los datos correspondientes a la buprenorfina, que están basados en cálculos de la JIFE y deben ser tratados con prudencia, no se incluyen en el consumo total y, por lo tanto, no influyen en el lugar que ocupan los países (véase la nota relativa a la información sobre el consumo de buprenorfina en los cuadros XII y XIII.1-XIII.3 *supra*).

Cuadro XIV.2

En el cuadro XIV.2 se 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 decenio 2006-2015. Se informa sobre la tendencia mundial de la utilización de los distintos estupefacientes para la fabricación de esos preparados. Cabe suponer que esa tendencia es muy similar a la tendencia mundial del consumo de estupefacientes en forma de preparados de la Lista III.

Cuadro XIV.3

En el cuadro XIV.3 se presentan los datos sobre los niveles de consumo mundial de opioides, expresados en S-DDD por millón de habitantes por día, correspondientes al período veinteñal 1996-2015. Se ofrece información por separado con respecto a los analgésicos a base de opiáceos, los analgésicos sintéticos y otros opiáceos

sujetos a fiscalización con arreglo a la Convención de 1961. También se informa por separado sobre la buprenorfina, opioide fiscalizado actualmente con arreglo al Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971, y sobre la metadona, opioide fiscalizado con arreglo a la Convención de 1961. Algunos opioides 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 que no son el de aliviar el dolor. La buprenorfina, la heroína, la metadona y la morfina son analgésicos, pero en algunos países se usan también, o exclusivamente, para el tratamiento de sustitución que se administra a las personas drogodependientes. La información estadística presentada a la Junta por los gobiernos no permite distinguir entre las cantidades destinadas a fines diferentes. Por esa razón, los opiáceos y los opioides sintéticos figuran agrupados según el uso principal que se haya comunicado a la Junta. En las notas del cuadro se explica la distribución de los opioides y los preparados que los contienen entre los diferentes grupos. Los niveles mundiales de consumo de buprenorfina y metadona se presentan por separado cuando no se ha podido determinar la principal indicación de uso. La heroína está incluida en el grupo de otros opiáceos.

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 anhídrico (alcaloide codeína anhídrica (ACA), alcaloide morfina anhídrica (AMA), alcaloide oripavina anhídrica (AOA) y alcaloide tebaína anhídrica (ATA)) del concentrado, expresado al 100% del alcaloide respectivo. En consecuencia, los datos sobre las existencias de concentrado de paja de adormidera no son directamente comparables con los recogidos en las ediciones anteriores a 2005 de la presente publicación, en que el concentrado de paja de adormidera se expresaba al 50% del principal alcaloide que contenía.

Table I. Cultivation of *Papaver somniferum* for the production of opium, 2011-2017

(Statistics are shown for the years 2011-2015; estimates are indicated for the years 2016 and 2017)

Tableau I. Culture du *Papaver somniferum* pour la production d'opium, 2011-2017

(Les statistiques sont indiquées pour les années 2011 à 2015; les évaluations sont indiquées pour les années 2016 et 2017)

Cuadro I. Cultivo de *Papaver somniferum* para la producción de opio, 2011-2017

(Se indican las estadísticas de los años 2011 a 2015; se indican las previsiones para los años 2016 y 2017)

(For the explanatory notes to this table, see page 133. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 137. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 141.)

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)
Canada Canadá	2011	—	—	—	
	2012	—	—	—	
	2013	—	—	—	
	2014	<< ^a	<<	3.6	
	2015	<< ^a	1	17.1	
	2016	<< ^a	<<	3.6	
	2017	..	..	—
China Chine	2011	—	—	—	
	2012	164	14 757	90.0	
	2013	140	12 614	90.1	
	2014	78	7 052	90.4	
	2015				
	2016	140	12 600	90.0	
	2017	120	10 800	90.0	
Democratic People's Republic of Korea République populaire démocratique de Corée República Popular Democrática de Corea	2011	..	450	—	
	2012	..	517	—	
	2013	120	427	3.6	
	2014	..	..	—
	2015	..	..	—
	2016	120	600	5.0	
	2017	120	600	5.0	
India Inde	2011	16 518	788 667	47.7	361 902
	2012	12 092	602 778	49.8	473 655
	2013	5 619	288 555	51.4	311 410
	2014	5 328	280 000	52.6	279 930
	2015	5 422	335 063	61.8	61 472
	2016	6 900	310 000	44.9	
	2017	10 900	455 000	41.7	
Japan Japon Japon	2011	<< ^a	1	5.9	
	2012	<< ^a	1	8.3	
	2013	<< ^a	1	9.2	
	2014	<< ^a	1	4.5	
	2015	<< ^a	1	7.7	
	2016	<< ^a	1	5.3	
	2017	<< ^a	1	8.4	
Total	2011	16 518	789 118		361 902
	2012	12 256	790 275		473 655
	2013	5 879	384 042		311 410
	2014	5 778	367 053		279 973
	2015				61 472
	2016	7 160	323 201		
	2017	11 140	466 401		

^aCultivation for scientific research purposes. — Culture à des fins de recherches scientifiques. — Cultivo con fines de investigación científica.

Table II. Cultivation of *Papaver somniferum* for purposes other than the production of opium, 2011-2017: production of poppy straw (M, T and C)

(Statistics are shown for the years 2011-2015; estimates are indicated, in italics, for the years 2016 and 2017)

Tableau II. Culture du *Papaver somniferum* pour d'autres fins que la production d'opium, 2011-2017: production de paille de pavot (M, T et C)

(Les statistiques sont indiquées pour les années 2011 à 2015; les évaluations sont indiquées, en italique, pour les années 2016 et 2017)

Cuadro II. Cultivo de *Papaver somniferum* con fines distintos de la producción de opio, 2011-2017: producción de paja de adormidera (M, T y C)

(Estadísticas correspondientes al período 2011-2015; se indican, en bastardilla, las previsiones para los años 2016 y 2017)

(For the explanatory notes to this table, see page 133. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 137. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 141.)

	2011	< < ^h	..									
Canada	2012	< < ^h	..									
Canadá	2013	< < ^h	..									
	2014	< < ^h	..									
	2015	< < ^h	1	17								
	2016	12 ^h										
	2017	—										
China	2011	1 684	1 894 500	1 125		16	7 330	458				
Chine	2012	1 021	1 148 625	1 125		—	—	—				
	2013	1 163	1 744 030	1 500		—	—	—				
	2014	2 290	2 576 227	1 125		—	—	—				
	2015	1 832	2 060 499	1 125		57	25 543	448				
	2016	1 600				30						
	2017	1 200				60						
Czechia ⁱ	2011	33 111	1 821 105 ^{e,j}	55	1 849 240							
Tchéquie ⁱ	2012	17 519	2 201 275 ^{e,j}	126	1 586 920							
Chequia ⁱ	2013	18 563	.. ^{e,j}	..	1 258 490							
	2014	25 718	.. ^{e,j}	—	1 664 170							
	2015	30 055	.. ^{e,j}	—	2 348 630							
	2016	27 350										
	2017	31 305										
France	2011	8 592	4 744 290	552	—	110	40 580	369	—			
Francia	2012	8 680	6 944 000	800	—	1 190	1 130 500	950	—			
	2013	9 212	7 012 280	761	2 217	741	512 040	691	—	997	796 520	799
	2014	9 060	7 340 000	810	—	908	680 000	749	—	1 859	1 130 000	608
	2015	8 450	7 350 000	870	—	—	—	—	—	3 500	2 250 000	796
	2016	5 895				945				3 500		
	2017	5 490				2 230				..		
Germany	2011	61 ^g			953 ^f							
Allemagne	2012	52 ^g			1 002							
Alemania	2013	79 ^g			775							
	2014	.. ^g			419							
	2015	162 ^g			331							
	2016	186 ^g										
	2017	193 ^g										
Hungary	2011	6 025	3 009 310	499	61 270	1 532	525 310	343	—			
Hongrie	2012	3 929	2 326 469	592	4 550	911	506 469	556	—			
Hungría	2013	2 600	2 273 920	875	194 384	1 300	931 700	717	—			
	2014	9 139	3 431 090	375	2 466 240	—	—	—	—			
	2015	7 519	2 091 423	278	2 309 960	24	10 547	439	—			
	2016	10 810				2 500						
	2017	16 000				400						

Table II. Cultivation of *Papaver somniferum* for purposes other than the production of opium, 2011-2017: production of poppy straw (M, T and C) (continued)

Tableau II. Culture du *Papaver somniferum* pour d'autres fins que la production d'opium, 2011-2017: production de paille de pavot (M, T et C) (suite)

Cuadro II. Cultivo de *Papaver somniferum* con fines distintos de la producción de opio, 2011-2017: producción de paja de adormidera (M, T y C) (continuación)

	2011				7 500				
Portugal	2012	..	..		146 040				
	2013	..	..		69 280				
	2014	..	..		144 140				
	2015	1 401	..		—				
	2016	3 800 ^l							
	2017	2 300 ^l							
Romania	2011	—	—	—					
Roumanie	2012	11	2 360	215					
Rumania	2013	6	2 504	417					
	2014	?	?	?					
	2015	2	1 190	595					
	2016	..							
	2017	..							
Slovakia	2011	900	265 879	295	181 962				
Slovaquie	2012	464	97 982	211	57 552				
Eslovaquia	2013	424	405 667	957	378 846				
	2014	788	482 620	612	634 836				
	2015	1 739	1 217 300	700	408 880				
	2016	1 300							
	2017	2 500							
Spain	2011	9 488	6 353 900	670	714 000	186	135 664	729	—
Espagne	2012	8 762	5 744 000	656	680 040	3 572	2 934 000	821	—
España	2013	8 700	5 955 000	684	< <	3 574	3 320 000	929	—
	2014	8 521	7 112 000	835	—	5 201	4 662 000	896	—
	2015	2 867	2 448 000	854	—	4 518	4 340 000	961	—
	2016	10 020				5 980			
	2017	9 108				4 796			
The former Yugoslav Rep. of Macedonia	2011	108	32 345	299	—				
L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine	2012	74	22 118	299	—				
La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2013	32	9 697	303	—				
	2014	54	16 208	300	—				
	2015	49	14 729	301	—				
	2016	210							
	2017	..							
Turkey.....	2011	54 911	40 979 000	746	—				
Turquie	2012	13 511	3 497 000	259	—				
Turquía	2013	32 277	19 244 000	596	—				
	2014	26 621	16 222 400	609	—				
	2015	61 592	30 730 390	499	—				
	2016	70 000							
	2017	64 400							

Table II. Cultivation of *Papaver somniferum* for purposes other than the production of opium, 2011-2017: production of poppy straw (M, T and C) (continued)

Tableau II. Culture du *Papaver somniferum* pour d'autres fins que la production d'opium, 2011-2017: production de paille de pavot (M, T et C) (suite)

Cuadro II. Cultivo de *Papaver somniferum* con fines distintos de la producción de opio, 2011-2017: producción de paja de adormidera (M, T y C) (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				Poppy straw (C) ^c Paille de pavot (C) ^c Paja de adormidera (C) ^c			
		Area Superficie Superficie	Quantity harvested ^d Quantité récoltée ^d Cantidad cosechada ^d	Yield per hectare Rendement par hectare Rendimiento por hectárea	Exports Exportations Exportaciones	Area Superficie Superficie	Quantity harvested ^d Quantité récoltée ^d Cantidad cosechada ^d	Yield per hectare Rendement par hectare Rendimiento por hectárea	Exports Exportations Exportaciones	Area Superficie Superficie	Quantity harvested ^d Quantité récoltée ^d Cantidad cosechada ^d	Yield per hectare Rendement par hectare Rendimiento por hectárea	Exports Exportations Exportaciones
Ukraine	2011	679 ^g											
Ucrania	2012	.. ^g											
	2013	.. ^g											
	2014	.. ^g											
	2015	.. ^g											
	2016	4 757 ^g											
	2017	6 564 ^g											
United Kingdom	2011	2 133	2 512 080	1 178	14								
Royaume-Uni	2012	2 627	1 464 254	557	—								
Reino Unido	2013	2 576	1 960 000	761	—								
	2014	2 547	2 789 000	1 095	15								
	2015	2 090	1 920 000	919	193								
	2016	2 546 ^l											
	2017	2 090 ^l											
Total	2011	128 478	67 845 438	528	2 976 567	14 870	13 821 331	929	50	1 927	1 390 000	721	—
	2012	68 855	33 213 613	482	2 486 318	17 234	15 558 732	903	—	1 927	1 390 000	721	—
	2013	84 462	46 056 733	545	2 015 262	21 014	21 398 103	1 018	1 168 776	3 840	2 804 620	730	—
	2014	91 948	46 093 102	501	5 589 026	18 244	17 057 434	935	629 560	3 976	2 661 300	669	—
	2015	127 113	55 549 581	437	5 992 561	13 703	13 548 688	989	3	7 947	6 705 900	843	
	2016	145 125 ^m				16 830				4 162			
	2017	147 420 ^m				12 136				1 210			

^aPoppy straw produced from opium poppy (*Papaver somniferum*) rich in morphine. — Paille de pavot produite à partir du pavot à opium (*Papaver somniferum*) riche en morphine. — Paja de adormidera producida a partir de adormidera (*Papaver somniferum*) rica en morfina.

^bPoppy straw produced from opium poppy (*Papaver somniferum*) rich in thebaine. — Paille de pavot produite à partir du pavot à opium (*Papaver somniferum*) riche en thébaine. — Paja de adormidera producida a partir de adormidera (*Papaver somniferum*) rica en tebaina.

^cPoppy straw produced from opium poppy (*Papaver somniferum*) rich in codeine. — Paille de pavot produite à partir du pavot à opium (*Papaver somniferum*) riche en codéine. — Paja de adormidera producida a partir de adormidera (*Papaver somniferum*) rica en codeína.

^dFigures on the quantities of poppy straw (M), (T) and (C) harvested are furnished on a voluntary basis. — Les chiffres relatifs aux quantités de paille de pavot (M), (T) et (C) récoltées sont fournies à titre volontaire. — Las cifras relativas a las cantidades cosechadas de paja de adormidera (M), (T) y (C) se comunican a título voluntario.

^eThis figure is still being clarified with the corresponding Government. — Des éclaircissements sont toujours encore demandés aux gouvernements concernant cette donnée. — Todavía se está intentando aclarar la cifra con el gobierno correspondiente.

^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.

^gCultivation for culinary and/or decorative purposes. — Culture à des fins culinaires et/ou décoratives. — Cultivos con fines culinarios y/o decorativos.

^hCultivation for scientific research purposes. — Culture à des fins de recherches scientifiques. — Cultivo con fines de investigación científica.

ⁱSince 17 May 2016, "Czechia" has replaced "Czech Republic" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 17 mai 2016, "Tchéquie" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "République tchèque". — Desde el 17 de mayo de 2016, las Naciones Unidas utilizan "Chequia" en lugar de "la República Checa" como nombre corto del país.

^jThe 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. — Se cosecha paja de adormidera solamente en una parte de la superficie total de cultivo.

^kThe crop failed; the amount produced could not be used. — La culture a échoué; la quantité produite n'a pas pu être utilisée. — El cultivo fracasó; la cantidad producida no pudo utilizarse.

^lThis estimate has not been 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.

^mThe world totals for 2016 and 2017 do not include estimates from Portugal and the United Kingdom. — Les totaux mondiaux pour 2016 et 2017 ne tiennent pas compte des évaluations du Portugal et du Royaume-Uni. — En las cifras totales mundiales correspondientes a 2016 y 2017 no se incluyen las previsiones de Portugal ni del Reino Unido.

Table III. Extraction of alkaloids from opium, 2011-2015

Tableau III. Extraction d'alcaloïdes de l'opium, 2011-2015

Cuadro III. Extracción de alcaloides del opio, 2011-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 133. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 137. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 141.)

Country Pays País	Year Année Año	Opium used Opium utilisé Opio utilizado	1	2	3	4	5	6	7
			Alkaloids extracted — Alcaloïdes extraits — Alcaloides extraídos						
			Morphine Morfina		Codeine Codéine Codeína		Thebaine Thébaïne Tebaína		
		(kg)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	
Dem. People's Rep. of Korea	2011	484	18	3.72	33	6.83	—	—	—
Rép. populaire dém. de Corée	2012	517	55	10.70	—	—	—	—	—
Rep. Popular Dem. de Corea	2013	427	45	10.54	—	—	—	—	—
	2014	126	7	5.23	7	5.63	—	—	—
	2015	129	9	6.95	4	3.09	—	—	—
India	2011	132 043	11 719	8.87	2 537	1.92	676	0.51	
Inde	2012	140 763	11 537	8.20	2 277	1.62	714	0.51	
	2013	125 379	9 799	7.82	2 292	1.83	779	0.62	
	2014	146 703	13 384	9.12	2 641	1.80	869	0.59	
	2015	156 532	13 440	8.59	2 283	1.46	1 212	0.77	
Iran (Islamic Republic of)	2011	315 200 ^{a,b}	23 169	7.35	—	—	—	—	
Iran (République islamique d')	2012	402 857 ^{a,b}	25 571 ^c	6.35	—	—	—	—	
Irán (República Islámica del)	2013	209 054 ^a	13 764 ^c	6.58	—	—	—	—	
	2014	187 926 ^a	15 484 ^c	8.24	—	—	—	—	
	2015	193 279 ^a	16 120 ^c	8.34	—	—	—	—	
Japan	2011	118 479	13 779	11.63	2 815	2.38	958	0.81	
Japon	2012	116 819	14 416	12.34	3 547	3.04	2 412	2.06	
Japón	2013	118 848	15 174	12.77	2 486	2.09	1 361	1.14	
	2014	147 880	19 157	12.95	2 427	1.64	2 577	1.74	
	2015	57 320	7 796	13.60	2 189	3.82	661	1.15	
United States	2011	255 830	29 069	11.36	8 425	3.29	4 242	1.66	
États-Unis	2012	291 894	27 365	9.37	10 177	3.49	4 405	1.51	
Estados Unidos	2013	272 863	19 854	7.28	8 264	3.03	4 447	1.63	
	2014	152 578	11 043	7.24	5 035	3.30	1 917	1.26	
	2015	57 810	5 178	8.96	1 771	3.06	553	0.96	
Total	2011	822 034	77 754	9.46	13 810	1.68	5 876	0.71	
	2012	952 850	78 944	8.29	16 001	1.68	7 530	0.79	
	2013	726 572	58 635	8.07	13 042	1.80	6 587	0.91	
	2014	635 213	59 075	9.30	10 110	1.59	5 363	0.84	
	2015	465 069	42 453	9.15	6 246	1.34	2 425	0.52	

^aSeized opium was released for licit purposes. — L'opium saisi a été utilisé à des fins licites. — El opio incautado se entregó para ser utilizado con fines lícitos.

^bIncluding quantities of imported opium. — Y compris des quantités d'opium importé. — Se incluyen las cantidades de opio importadas.

^cIncluding quantities obtained from seized heroin and/or morphine. — Y compris des quantités obtenues de saisies d'héroïne et/ou de morphine. — Incluidas las cantidades obtenidas de la incautación de heroína y/o de morfina.

Table IV. Extraction of morphine from poppy straw (M), 2011-2015

Tableau IV. Extraction de morphine de la paille de pavot (M), 2011-2015

Cuadro IV. Extracción de morfina de la paja de adormidera (M), 2011-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 133. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 137. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 141.)

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 (%)
Australia Australie	2011	6 323 029	—	94 285	1.49	27 970 ^c	—	—	—	33 391	119.38
	2012	9 362 586	9 362 586	134 821	1.44	46 972 ^c	—	—	—	48 538	103.33
	2013	9 186 143	—	128 606	1.40	52 602 ^c	—	—	—	54 624	103.85
	2014	6 361 498	—	163 554	2.57	50 562 ^c	—	—	—	51 002	100.87
	2015	4 673 594	—	76 275	1.63	22 445 ^c	—	—	—	—	—
Belgium Belgique Bélgica	2011	—	—	—	—	400	—	—	400	100.00	
	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2014	301 876	—	3 100	1.03	—	—	—	—	—	
	2015	1 413 690	—	14 213	1.01	—	—	—	—	—	
China Chine	2011	1 894 432	—	25 259	1.33	25 259 ^c	—	—	19 462	77.05	
	2012	1 148 625	—	15 320	1.33	15 320 ^c	—	—	28 264	184.49	
	2013	1 486 067	—	19 814	1.33	19 814 ^c	—	—	18 834	95.05	
	2014	2 164 022	—	28 854	1.33	28 854 ^c	—	—	24 451	84.74	
	2015	1 285 083	—	17 134	1.33	17 134	—	—	19 120	111.59	
France Francia	2011	5 603 294	—	79 497	1.42	77 313	—	—	70 184	90.78	
	2012	6 550 520	—	74 007	1.13	78 565	—	—	76 319	97.14	
	2013	7 420 372	—	102 799	1.39	98 482	—	—	71 340	72.44	
	2014	6 325 123	—	86 689	1.37	113 473	—	—	104 844	92.40	
	2015	5 306 316	—	76 488	1.44	81 078	—	—	75 796	93.49	
Germany Allemagne Alemania	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2013	—	—	—	—	200	—	—	221	110.53	
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hungary Hongrie Hungria	2011	—	2 516 438	—	—	—	9 374	0.37	—	—	
	2012	—	4 036 511	—	—	2	14 095	0.35	2	86.55	
	2013	—	3 455 690	—	—	—	10 678	0.31	—	—	
	2014	—	4 159 006	—	—	—	16 173	0.39	—	—	
	2015	—	362 625	—	—	—	3 495	0.96	—	—	
Iran (Islamic Republic of) Iran (République islamique d') Irán (República Islámica del)	2011	—	—	—	—	1 000 ^c	—	—	886	88.57	
	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Table IV. Extraction of morphine from poppy straw (M), 2011-2015 (continued)

Tableau IV. Extraction de morphine de la paille de pavot (M), 2011-2015 (suite)

Cuadro IV. Extracción de morfina de la paja de adormidera (M), 2011-2015 (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	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	Morphine Morfina	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 (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	
Italy.....	2011	—	—	—	—	1 590	—	—	1 305	82.06
Italie	2012	—	—	—	—	2 167	—	—	1 944	89.69
Italia	2013	—	—	—	—	2 068 ^c	—	—	1 107	53.53
Italia	2014	—	—	—	—	1 545	—	—	1 358	87.89
Italia	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Japan	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Japon	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Japon	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Japon	2014	—	—	—	—	1 130	—	—	564	49.91
Japon	2015	—	—	—	—	12 585	—	—	19 935	158.40
Norway	2011	—	—	—	—	16 948 ^c	—	—	17 212	101.56
Norvège	2012	—	—	—	—	18 464 ^c	—	—	19 136	103.64
Noruega	2013	—	—	—	—	21 197 ^c	—	—	20 858	98.40
Noruega	2014	—	—	—	—	22 792 ^c	—	—	23 171	101.66
Noruega	2015	—	—	—	—	16 101 ^c	—	—	15 677	97.36
Slovakia	2011	—	1 853 338	—	—	7 273	3 025	0.16	7 022	96.54
Slovaquie	2012	—	28 200	—	—	3 000	52	0.19	2 913	97.11
Eslovaquia	2013	—	2 816 615	—	—	3 000	5 457	0.19	2 837	94.57
Eslovaquia	2014	—	2 272 000	—	—	3 626	11 337	0.50	3 544	97.73
Eslovaquia	2015	—	2 996 352	—	—	4 473	9 683	0.32	3 792	84.77
South Africa.....	2011	—	—	—	—	10 214	—	—	8 398	82.22
Afrique du Sud	2012	—	—	—	—	10 849	—	—	10 348	95.38
Sudáfrica	2013	—	—	—	—	10 824	—	—	10 476	96.79
Sudáfrica	2014	—	—	—	—	8 147	—	—	8 976	110.18
Sudáfrica	2015	—	—	—	—	8 770	—	—	8 770	100.00
Spain.....	2011	6 350 780	—	73 656	1.16	15 658	—	—	14 461	92.36
Espagne	2012	5 315 190	—	73 338	1.38	9 249	—	—	8 627	93.27
España	2013	5 361 933	—	75 356	1.41	11 350	—	—	10 457	92.13
España	2014	5 326 753	—	63 154	1.19	13 190	—	—	12 157	92.17
España	2015	5 134 898	—	63 386	1.23	16 588	—	—	15 261	92.00
Switzerland.....	2011	—	—	—	—	1 073	—	—	1 101	102.58
Suisse	2012	—	—	—	—	3 806	—	—	3 806	99.99
Suiza	2013	—	—	—	—	2 337	—	—	2 505	107.18
Suiza	2014	—	—	—	—	3 344	—	—	3 605	107.82
Suiza	2015	—	—	—	—	5 057	—	—	5 057	100.00

Table IV. Extraction of morphine from poppy straw (M), 2011-2015 (continued)

Tableau IV. Extraction de morphine de la paille de pavot (M), 2011-2015 (suite)

Cuadro IV. Extracción de morfina de la paja de adormidera (M), 2011-2015 (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	AMA concentrate of poppy straw (M) ^b			Morphine			
		Paja de adormidera (M) ^a	Paja de adormidera (M) ^a	AMA concentré de paille de pavot (M) ^b			Morfina			
Used for the manufacture of AMA concentrate of poppy straw (M) ^b	Used for the manufacture of morphine	Manufactured	Used for the manufacture of morphine	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	
Utilisée pour la fabrication de AMA concentré de paille de pavot (M) ^b	Utilisée pour la fabrication de morphine	Fabriqué	Utilisé pour la fabrication de morphine	Utilisé pour la fabrication de morphine	Fabricée à partir de la paille de pavot (M) ^a	Fabricada a partir de paja de adormidera (M) ^a	Amount	Yield	Amount	Yield
Utilizada para la fabricación de AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b	Utilizada para la fabricación de morfina	Fabricado	Utilizado para la fabricación de morfina	Rendement (%)	Rendimiento (%)	Rendimiento (%)	Quantité	Rendement (%)	Quantité	Rendimiento (%)
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(%)	(%)	(%)	Cantidad	Rendimiento (%)	Cantidad	Rendimiento (%)
The former Yugoslav Rep. of Macedonia.....	2011	33 774	—	172	0.51	1 412	—	—	1 412	100.00
L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine	2012	30 338	—	173	0.57	1 813	—	—	1 813	100.00
La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2013	21 998	—	171	0.78	1 199	—	—	1 169	97.50
2014	24 313	—	174	0.72	1 159	—	—	—	1 093	94.24
2015	33 358	—	259	0.78	1 153	—	—	—	1 153	100.00
Turkey	2011	27 203 000	—	102 242	0.38	12 784 ^c	—	—	11 860	92.77
Turquie	2012	26 139 000	—	99 673	0.38	7 065 ^c	—	—	8 199	116.06
Turquía	2013	27 070 000	—	97 032	0.36	9 281 ^c	—	—	7 455	80.32
	2014	20 595 000	—	71 639	0.35	4 724 ^c	—	—	4 238	89.71
	2015	27 314 000	—	90 708	0.33	2 978 ^c	—	—	2 046	68.70
United Kingdom	2011	1 800 200	—	15 695	0.87	111 417 ^c	—	—	107 347	96.35
Royaume-Uni	2012	2 177 111	—	19 594	0.90	120 188 ^c	—	—	110 676	92.09
Reino Unido	2013	2 158 752	—	24 704	1.14	95 963 ^c	—	—	88 510	92.23
	2014	2 335 680	—	36 494	1.56	103 180 ^c	—	—	94 246	91.34
	2015	2 182 780	—	35 110	1.61	88 272 ^c	—	—	83 249	94.31
United States	2011	—	—	—	—	67 592	—	—	55 302	81.82
États-Unis	2012	—	—	—	—	99 807	—	—	58 946	59.06
Estados Unidos	2013	—	—	—	—	66 433	—	—	56 369	84.85
	2014	—	—	—	—	72 535	—	—	33 442	46.11
	2015	—	—	—	—	91 356	—	—	76 788	84.05
Total	2011	49 208 509	4 369 776	390 806	0.79	377 902	12 398	0.28	349 742	92.55
	2012	50 723 370	13 427 297	416 927	0.82	417 267	14 147	0.11	379 529	90.96
	2013	52 705 265	6 272 305	448 482	0.85	394 750	16 135	0.26	346 763	87.84
	2014	43 434 265	6 431 007	453 659	1.04	428 260	27 510	0.43	366 691	85.62
	2015	47 343 719	3 358 977	373 573	0.79	367 990	13 178	0.39	326 643	88.76

^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 alcaloide morfina anhidra del concentrado de paja de adormidera que contiene morfina como alcaloide principal.

^cIn Australia, China, Iran (Islamic Republic of), Italy, Norway, 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 Italie, en Norvège, 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'Organisation internationale 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), Italia, Noruega, 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), 2011-2015

Tableau V. Extraction de thébaïne de la paille de pavot^a (T et M), 2011-2015

Cuadro V. Extracción de tebaína de la paja de adormidera^a (T y M), 2011-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 133. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 137. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 141.)

Hungary.....	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	974	97.94	—	—	—	—	162	0.01			
Hongrie	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	225	99.33	—	—	—	—	1 260	0.03			
Hungría	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	965	0.03			
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 371	0.03			
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130	0.04			
Ireland.....	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Irlande	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Irlanda	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	9 538	95.87	—	—	—	—	—	—			
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Slovakia.....	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Slovaquie	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Eslavaquia	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	114	5.00			
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48	<<			
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Spain.....	2011	999 120	10 751	1.08	—	—	6 350 780	137	< <	—	—	—	—	—	—	13 995	0.22	9 577	0.96	
Espagne	2012	2 334 340	8 801	0.38	2	—	5 315 190	186	< <	—	—	—	—	—	—	5 987	0.11	14 028	0.60	
España	2013	2 560 000	14 196	0.55	2	—	5 361 933	197	< <	—	—	—	—	—	—	8 157	0.15	20 022	0.78	
	2014	4 008 141	5 598	0.14	643	0.02	5 326 753	—	—	—	—	—	—	—	—	5 343	0.10	29 686	0.74	
	2015	5 002 368	4 005	0.08	1	—	5 134 898	—	—	—	—	—	—	—	—	7 045	0.14	33 122	0.66	
The former Yugoslav Rep. of Macedonia...	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45	0.19			
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
United States	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	71 125	43.26	—	—	—	—	—	—			
États-Unis	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	60 125	40.04	—	—	—	—	—	—			
Estados Unidos	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	38 414	27.85	—	—	—	—	—	—			
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	11 834	9.37	—	—	—	—	—	—			
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	11 808	9.97	—	—	—	—	—	—			
Total.....	2011	11 683 174	211 593	1.81	22 769	0.21	11 954 074	20 954	0.18	116 328	52.60	—	—	—	—	14 157	0.16	9 577	0.96	
	2012	18 059 845	244 726	1.36	21 545	0.12	11 865 710	3 214	0.03	119 428	55.63	—	—	—	—	1 189	27.83	7 247	0.08	
	2013	17 278 743	237 340	1.37	64 422	0.39	21 968 448	9 402	0.04	79 522	37.93	—	—	—	—	1 191	20.43	9 122	0.10	
	2014	23 298 038	224 450	0.96	64 283	0.28	16 978 629	6 604	0.04	40 575	25.60	—	—	—	—	2 601	29.64	6 873	0.06	
	2015	14 280 954	162 431	1.14	37 282	0.26	10 441 214	4 628	0.04	41 049	27.39	—	—	—	—	—	7 223	0.09	33 122	0.66

^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. — Tebaina extraída de las dos variedades de paja de adormidera (*Papaver somniferum*) ricas en morfina y tebaina.

^bVariety of poppy straw produced from opium poppy (*Papaver somniferum*) rich in thebaine. — Variété de paille de pavot obtenue à partir de pavot à opium (*Papaver somniferum*) riche en thébaïne. — Variedad de paja de adormidera producida a partir de la adormidera (*Papaver somniferum*) rica en tebaina.

^cATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l'alcaloïde thébaïnique anhydre. — ATA significa alcaloide tebaina anhidra.

^dAOA stands for anhydrous oripavine alkaloid. — AOA désigne l'alcaloïde oripavinique anhydre. — AOA significa alcaloide oripavina anhidra.

^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.

^fThis figure was calculated by INCB using available data series. It is still being clarified with the Government. — Ce chiffre a été calculé par l'OICS à partir des séries de données disponibles. Des éclaircissements sont encore demandés au Gouvernement. — Esta cifra fue calculada por la JIFE a partir de las series de datos de que dispone. Todavía se está intentando aclarar la cifra con el Gobierno correspondiente.

^gThis figure is still being clarified with the Government. — Des éclaircissements sont encore demandés au Gouvernement concernant ce chiffre. — Todavía se está intentando aclarar la cifra con el Gobierno correspondiente.

^hIncluding an amount of 9,792 kg of ATA CPS (T). — Y compris une quantité (9 792 kg) de ATA CPP (T). — Incluida una cantidad (9.792 kg) de ATA CPA (T).

Table VI. Conversion of morphine, 2011-2015

Tableau VI. Transformation de la morphine, 2011-2015

Cuadro VI. Transformación de morfina, 2011-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 133. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 137. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 141.)

Country Pays País	Year Année Año	Morphine manufactured Morphine fabriquée Morfina fabricada	1	2	3	4	5	6	7	
			Morphine used for conversion Morphine utilisée pour la transformation Morfina utilizada para la transformación							
			Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento	Into other drugs En d'autres stupefiants En otros estupefacientes	Total morphine used Total morphine utilisée Total morfina utilizada
		(kg)	(kg)	(%)	(kg)	(%)	(kg)	(%)	(kg)	(kg)
Argentina	2011	500	214	98.13	10	98.49	—	—	—	224
Argentina	2012	—	195	100.45	—	—	—	—	—	195
Argentina	2013	—	199	90.97	—	—	—	—	—	199
Argentina	2014	—	225	93.11	—	—	—	—	—	225
Argentina	2015	109	246	101.10	—	—	—	—	—	246
Australia	2011	33 391 ^a	33 291	95.97	—	—	—	—	—	33 291
Australia	2012	48 538 ^a	46 583	95.97	—	—	—	—	—	46 583
Australia	2013	54 624 ^a	52 161	95.97	—	—	—	—	—	52 161
Australia	2014	51 002 ^a	40 131	95.97	—	—	—	—	—	40 131
Australia	2015	24 296 ^a	22 721	95.97	—	—	—	—	—	22 721
Belgium	2011	400	—	—	—	—	—	400 ^b	—	400
Belgium	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Belgium	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Belgium	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Belgium	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brazil	2011	—	1 063	104.90	—	—	—	—	—	1 063
Brazil	2012	—	1 553	104.90	—	—	—	—	—	1 553
Brazil	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brazil	2014	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Brazil	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—
China	2011	19 462 ^a	10 379	95.97	—	555	66.67	—	—	10 934
China	2012	28 264 ^a	18 062	95.97	—	1 328	66.67	—	—	19 390
China	2013	18 834 ^a	9 185	95.97	—	1 173	9.81	—	—	10 358
China	2014	24 451 ^a	14 206	95.97	—	13	38.46	431 ^c	—	14 649
China	2015	19 120 ^a	10 108	95.97	—	391	66.67	51	—	10 551
Dem. People's Rep. of Korea	2011	18	—	—	—	—	—	—	—	—
Rép. populaire dém. de Corée	2012	55	35	95.97	—	—	—	—	—	35
Rep. Popular Dem. de Corea	2013	45	25	96.00	—	—	—	—	—	25
Rep. Popular Dem. de Corea	2014	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Rep. Popular Dem. de Corea	2015	9	—	—	—	—	—	—	—	—
Denmark	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Danemark	2012	—	—	—	—	—	—	174 ^b	—	174
Dinamarca	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dinamarca	2014	—	—	—	1	87.28	—	—	—	1
Dinamarca	2015	—	<<	98.21	—	—	—	—	—	<<
France	2011	81 134	71 938	97.59	752	78.83	3 125	119.41	—	133 ^d
France	2012	76 405	78 050	95.68	1 667	53.75	4 687	99.58	—	265 ^d
France	2013	93 459	78 885	73.53	1 692	77.39	3 906	114.64	—	398 ^d
France	2014	94 327	91 652	97.91	1 674	69.16	3 320	99.16	—	424 ^d
France	2015	75 796	53 766	98.19	1 291	95.02	—	—	795 ^d	55 852

Table VI. Conversion of morphine, 2011-2015 (*continued*)Tableau VI. Transformation de la morphine, 2011-2015 (*suite*)Cuadro VI. Transformación de morfina, 2011-2015 (*continuación*)

Country Pays País	Year Année Año	Morphine manufactured Morphine fabriquée Morfina fabricada	1	2	3	4	5	6	7
			Morphine used for conversion Morphine utilisée pour la transformation Morfina utilizada para la transformación						
			Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento	Amount En autres stupefiants En otros estupefacientes
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(%)	(kg)	(%)	(kg)	(%)	(kg)
Germany	2011	—	—	—	—	—	—	—	—
Allemagne	2012	—	—	—	—	—	—	—	—
Alemania	2013	221	—	—	—	—	—	134 ^e	—
	2014	—	—	—	—	—	4.84	< <	—
	2015	<<	—	—	—	—	—	—	< —
Hungary	2011	9 374	4 221	77.53	177	50.75	1 839	99.35	29 ^f
Hongrie	2012	14 095	15 381	83.70	60	54.57	2 640	98.81	<< ^d
Hungría	2013	10 678	4 818	75.49	238	66.63	1 200	113.91	15 ^f
	2014	16 173	1 681	57.22	177	63.05	1 280	108.72	—
	2015	3 495	1 650	117.02	298	63.02	1 040	89.21	—
India	2011	11 719	11 097	87.44	280	69.38	257	88.89	—
Inde	2012	11 537	10 874	81.91	377	57.64	240	69.69	—
	2013	9 799	8 296	83.59	789	103.52	346	58.77	—
	2014	13 384	12 024	81.73	570	65.26	309	70.58	—
	2015	13 440	12 642	79.42	—	—	234	67.83	—
Iran (Islamic Republic of)	2011	24 054 ^g	24 054	92.44	—	—	—	—	24 054
Iran (Rép. islamique d')	2012	25 571 ^g	26 078	94.73	—	—	—	—	26 078
Irán (Rep. Islámica del)	2013	13 764 ^g	18 764	71.03	—	—	—	—	18 764
	2014	15 484 ^g	48 806	41.17	—	—	—	—	—
	2015	16 120 ^g	40 476	44.85	—	—	—	—	35 893
Italy	2011	1 305 ^a	684	95.97	—	—	—	—	684
Italie	2012	1 944 ^a	1 743	95.97	—	—	—	—	1 743
Italia	2013	1 107 ^a	191	95.97	—	—	—	—	191
	2014	1 358 ^a	..	—	—	—	—	—	..
	2015	1 937 ^a	..	—	—	—	—	—	..
Japan	2011	13 779	12 156	83.44	—	—	—	—	12 156
Japon	2012	14 416	14 689	89.39	—	—	—	—	14 689
Japón	2013	15 174	13 573	91.59	—	—	—	—	13 573
	2014	19 721	16 277	88.19	—	—	—	—	16 277
	2015	27 731	23 084	86.41	—	—	—	120 ^b	23 204
Norway	2011	17 212 ^a	14 868	95.97	—	—	1 481	114.53	—
Norvège	2012	19 136 ^a	17 167	95.97	—	—	2 410	117.95	—
Noruega	2013	20 858 ^a	20 504	95.97	—	—	370	126.24	—
	2014	23 171 ^a	21 832	95.97	—	—	1 295	115.53	—
	2015	15 677 ^a	14 831	95.97	—	—	926	111.08	—

Tables — Tableaux — Cuadros

Part four Quatrième partie Cuarta parte

Table VI. Conversion of morphine, 2011-2015 (continued)

Tableau VI. Transformation de la morphine, 2011-2015 (suite)

Cuadro VI. Transformación de morfina, 2011-2015 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Morphine manufactured Morphine fabriquée Morfina fabricada	1	2	3	4	5	6	7	
			Morphine used for conversion Morphine utilisée pour la transformation Morfina utilizada para la transformación							
			Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento	Amount En autres stupefiants En otros estupefacientes	Total morphine used Total morphine utilisée Total morfina utilizada
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(%)	(kg)	(%)	(kg)	(%)	(kg)	(kg)
Slovakia	2011	10 046	8 903	87.26	—	—	—	—	<< ^b 1 ^b	8 903
Slovaquie Eslovaquia	2012	2 966	3 613	90.16	—	—	—	—	—	3 614
	2013	8 358	4 586	89.25	—	—	—	—	—	4 586
	2014	12 607	5 286	71.57	<<	49.57	771	109.02	180 ^b	6 237
	2015	13 475	5 604	94.20	2	57.26	—	—	—	5 606
South Africa	2011	8 398	8 893	92.87	—	—	161	162.71	—	9 054
Afrique du Sud Sudáfrica	2012	10 348	10 363	83.87	—	—	—	—	—	10 363
	2013	10 476	10 138 ^h	84.19	—	—	10 138 ^h	0.42	—	10 138 ^h
	2014	8 976	9 606 ^h	73.63	—	—	9 606 ^h	0.59	—	9 606 ^h
	2015	8 272	9 283 ^h	78.55	—	—	9 283 ^h	1.36	—	9 283 ^h
Spain	2011	14 406	14 209	87.01	—	—	—	—	—	14 209
Espagne España	2012	8 627	8 089	82.53	—	—	—	—	—	8 089
	2013	76 034	10 323	81.70	—	—	—	—	—	10 323
	2014	12 135	11 547	92.70	100	50.44	—	—	225 ⁱ	11 872
	2015	15 261	14 671	96.58	—	—	—	—	—	14 671
Switzerland	2011	1 101	—	—	—	—	—	—	320 ⁱ	320
Suisse Suiza	2012	3 806	—	—	—	—	—	—	361 ⁱ	361
	2013	2 505	—	—	—	—	—	—	360 ⁱ	360
	2014	3 605	—	—	—	—	—	—	180 ⁱ	180
	2015	5 057	—	—	—	—	—	—	180 ⁱ	180
The former Yugoslav Rep. of Macedonia	2011	1 412	1 501	93.58	—	—	105	109.49	—	1 606
L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine	2012	1 672	1 412	94.69	—	—	42	103.65	—	1 454
La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2013	1 169	1 047	93.47	—	—	122	104.05	—	1 169
	2014	1 093	1 093	93.15	—	—	75	106.31	—	1 167
	2015	1 153	1 181	94.59	—	—	112	112.50	—	1 294
Turkey	2011	11 860 ^a	11 830	95.97	—	—	—	—	—	11 830
Turquie Turquía	2012	8 199 ^a	8 101	95.97	—	—	—	—	—	8 101
	2013	7 455 ^a	7 451	95.97	—	—	—	—	—	7 451
	2014	4 238 ^a	4 140	95.97	—	—	—	—	—	4 140
	2015	2 046 ^a	1 950	95.97	—	—	—	—	—	1 950
United Kingdom	2011	107 347 ^a	88 640	95.97	—	—	—	—	693 ⁱ	90 257
Royaume-Uni Reino Unido	2012	110 676 ^a	92 828	95.96	—	—	1 450	119.88	3 413 ^{b,i}	98 152
	2013	88 510 ^a	71 347	95.97	—	—	2 958	109.87	1 926 ^{b,i}	..
	2014	94 246 ^a	74 527	95.97	—	—	1 450	91.86	4 476 ^{b,i}	76 231
	2015	83 249 ^a	63 260	95.97	—	—	947	115.75	3 828 ^{b,i}	585 ^d
									443 ^d	81 038
									443 ^d	68 478

Table VI. Conversion of morphine, 2011-2015 (continued)

Tableau VI. Transformation de la morphine, 2011-2015 (suite)

Cuadro VI. Transformación de morfina, 2011-2015 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Morphine manufactured Morphine fabriquée Morfina fabricada	1	2	3	4	5	6	7		
			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 substances non soumises au contrôle En otras estupefacientes	Into non-controlled substances 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)
United States	2011	87 757	59 788	83.89	—	—	—	—	1 088 ^{b,e}	—	60 876
États-Unis	2012	89 015	42 954	97.45	—	—	—	—	3 155 ^{b,e,f}	1 910 ^j	48 019
Estados Unidos	2013	88 235	40 503	90.31	—	—	—	—	4 280 ^{b,e}	1 292 ^j	46 074
	2014	67 660	30 703	91.52	—	—	—	—	3 370 ^{b,e,i,k}	649 ^j	34 722
	2015	81 926	49 465	94.01	—	—	—	—	1 696 ^{b,k}	—	51 160
Total	2011	454 675	377 731	92.68	1 219	72.74	7 523	109.40	2 530	1 057	390 059
	2012	475 268	397 768	94.28	2 104	54.47	12 797	101.22	7 104	2 637	422 409
	2013	455 728	351 994	87.36	2 719	84.03	10 075	99.75	6 715	1 689	373 193
	2014	463 632	383 736	87.16	2 523	67.11	8 514	102.34	585	1 658	405 291
	2015	408 169	324 938	87.95	1 590	89.00	3 652	102.03	5 875	1 238	337 293
Total as a percentage of column 1	2011	100	—	83.08	—	0.27	—	1.65	0.56	0.23	85.79
Totaux en pourcentage de la colonne 1	2012	100	—	83.69	—	0.44	—	2.69	1.49	0.55	88.88
Total en porcentaje de la columna 1	2013	100	—	77.24	—	0.60	—	2.21	1.47	0.37	81.89
	2014	100	—	82.77	—	0.54	—	1.84	1.91	0.36	87.42
	2015	100	—	79.61	—	0.39	—	0.89	1.44	0.30	82.64

^aIn Australia, China, Italy, Norway, 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 Italie, en Norvège, 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'Organisation internationale 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, Italia, Noruega, el Reino Unido y Turquia 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.

^bHydromorphone. — Hidromorfona.

^cDihydrocodeine. — Dihydrocodéine. — Dihidrocodeína.

^dApomorphine. — Apomorfina.

^eDihydromorphone. — Dihidromorfina.

^fNicomorphine. — Nicomorfina.

^gAmount of morphine manufactured obtained mainly from seized material used for licit purposes. — Quantité de morphine fabriquée principalement à partir de matières saisies puis utilisées à des fins licites. — La morfina fabricada se obtuvo principalmente de opio incautado que se utilizó con fines licitos.

^hThis quantity of morphine was utilized for conversion into more than one drug. — Quantité de morphine transformée en plusieurs stupéfiants. — Este cantidad se utilizó para transformar la morfina en más de una sustancia.

ⁱHeroin. — Héroïne. — Heroína.

^jNoroxymorphone. — Noroximorfona.

^kOxymorphone. — Oximorfona.

Table VII. Conversion of thebaine, 2011-2015

Tableau VII. Transformation de la thébaïne, 2011-2015

Cuadro VII. Transformación de tebaína, 2011-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 133. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 137. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 141.)

Country Pays País	Year Année Año	Thebaine manufactured Thébaïne fabriquée 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- cientes	Into buprenorphine ^a En buprénorphine ^a En buprenorfina ^a	Into non-controlled substances En substances non soumises au contrôle En sustancias no fiscalizadas	
			Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad (kg)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Amount Quantité Cantidad (kg)	
Argentina	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Argentina	2012	—	17	78.00	—	—	—	—	—	17
Argentina	2013	—	17	77.94	—	—	—	—	—	17
Argentina	2014	—	17	76.14	—	—	—	—	—	17
Argentina	2015	—	23	76.58	—	—	—	—	—	23
Australia	2011	39 515	—	—	—	—	—	—	—	—
Australia	2012	55 927	—	—	—	—	—	—	—	—
Australia	2013	29 189	—	—	—	—	—	—	—	—
Australia	2014	28 155	—	—	—	—	—	—	—	—
Australia	2015	28 818	—	—	—	—	—	—	—	—
China	2011	147	2	41.67	—	—	—	52	19 ^{b,c}	73
China	2012	—	15	41.67	—	—	—	45	31 ^{b,c}	91
China	2013	625	—	—	—	—	—	10	35 ^{b,c}	45
China	2014	—	—	—	—	—	<< ^d	53	5 ^b	58
China	2015	423	13	41.67	—	—	18 ^d	28	16 ^b	76
Czechia ^e	2011	—	—	—	—	—	—	1 201	—	1 201
Tchéquie ^e	2012	—	—	—	—	—	—	2 075	—	2 075
Chequia ^e	2013	—	—	—	—	—	—	1 800	—	1 800
Chequia ^e	2014	—	—	—	—	—	—	2 100	—	2 100
Chequia ^e	2015	—	—	—	—	—	—	2 400	—	2 400
Denmark	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Danemark	2012	—	—	—	—	—	—	151	—	151
Dinamarca	2013	—	—	—	—	—	—	417	—	417
Dinamarca	2014	—	<<	—	—	—	—	732	—	732
Dinamarca	2015	—	—	—	—	—	—	250	—	250
France	2011	4 568	2 351	85.44	—	—	—	—	—	2 351
France	2012	2 879	11 376	112.19	—	—	—	—	—	11 376
France	2013	6 561	20 908	81.70	—	—	—	—	—	20 908
France	2014	3 939	23 021	81.49	—	—	—	—	—	23 021
France	2015	1 397	18 875	87.60	—	—	—	—	—	18 875

Table VII. Conversion of thebaine, 2011-2015 (continued)

Tableau VII. Transformation de la thébaïne, 2011-2015 (suite)

Cuadro VII. Transformación de tebaína, 2011-2015 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Thebaine manu-factured Thébaïne fabriquée 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-cientes		Into buprenorphine ^a En buprénorphine ^a En buprenorfina ^a			
			Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad (kg)	Amount Quantité Cantidad (kg)		
Germany Allemagne Alemania	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	4 620 ^f	4 620	
	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	6 896 ^f	6 896	
	2013	—	300	118.45	—	—	—	—	—	3 500 ^f	3 800	
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hungary Hongrie Hungría	2011	1 136	775	82.60	—	—	—	—	—	146 ^f	921	
	2012	1 486	401	82.58	—	—	—	—	—	902 ^f	1 303	
	2013	965	800	82.48	—	—	—	—	—	477 ^f	1 277	
	2014	1 371	< <	83.62	—	—	—	—	—	390 ^f	390	
	2015	130	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
India Inde	2011	676	—	—	—	—	—	—	443	295 ^g	738	
	2012	713	—	—	—	—	—	—	537	87 ^{b,g}	537	
	2013	779	—	—	—	—	—	—	286	606 ^{c,g}	892	
	2014	869	—	—	—	—	—	—	1 360 ^h	1 360 ^{b,c,h}	1 360	
	2015	1 212	—	—	—	—	—	—	—	1 161 ^{c,g}	1 161	
Ireland Irlande Irlanda	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2013	9 538	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Italy Italie Italia	2011	—	10	2.25	—	—	—	—	—	—	10	
	2012	—	550	84.18	—	—	—	—	—	—	550	
	2013	—	293	89.62	—	—	—	—	—	—	293	
	2014	—	390	70.93	—	—	—	—	—	—	390	
	2015	—	215	54.35	—	—	—	—	—	—	215	
Japan Japon Japón	2011	958	743	77.75	—	—	—	720 ⁱ	—	—	1 463	
	2012	2 412	744	76.36	—	—	—	824 ⁱ	—	—	1 568	
	2013	1 361	720	81.11	—	—	—	1 120 ⁱ	—	—	1 840	
	2014	2 577	760	80.27	—	—	—	960 ⁱ	—	—	1 720	
	2015	661	580	82.07	—	—	—	560 ⁱ	—	—	1 140	

Tables — Tableaux — Cuadros

Part four Quatrième partie Cuarta parte

Table VII. Conversion of thebaine, 2011-2015 (continued)

Tableau VII. Transformation de la thébaïne, 2011-2015 (suite)

Cuadro VII. Transformación de tebaína, 2011-2015 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Thebaine manu-factured Thébaïne fabriquée 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-cientes		Into buprenorphine ^a En buprénorphine ^a En buprenorfina ^a			
			Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad (kg)	Amount Quantité Cantidad (kg)		
Slovakia	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Slovakie Eslovaquia	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2013	—	< <	13.75	—	—	—	—	—	—	< <	
	2014	114	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2015	48	6	81.23	—	—	—	—	—	—	6	
Spain.....	2011	3 448	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Espagne España	2012	11 011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2013	14 177	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2014	35 029	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2015	40 167	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Switzerland.....	2011	—	4 678	88.09	—	—	926 ^j	1 333	—	—	6 937	
Suisse Suiza	2012	—	8 450	94.18	—	—	—	1 165	4 ^k	9 619	—	
	2013	—	1 259	101.35	—	—	—	2 100	4 303 ^{k,l}	7 662	—	
	2014	—	7 392	100.04	—	—	—	940	800 ^l	9 132	—	
	2015	—	8 686	90.92	—	—	—	—	14 398 ^l	23 084	—	
The former Yugoslav Rep. of Macedonia.....	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2014	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
United Kingdom	2011	—	18 910	71.39	—	—	—	4 067	—	—	22 977	
Royaume-Uni Reino Unido	2012	< <	17 726	66.89	—	—	—	2 114	—	—	19 840	
	2013	—	21 637	64.57	—	—	—	3 039	—	—	24 676	
	2014	—	19 520	60.83	—	—	—	409	—	—	19 928	
	2015	—	20 039	76.03	—	—	—	5 002	—	—	25 041	
United States.....	2011	84 276	68 805	87.91	6 165	85.95	—	—	—	—	74 970	
États-Unis Estados Unidos	2012	75 436	64 764	82.54	11 760	85.38	—	109	—	—	76 632	
	2013	68 937	46 439	75.88	4 183	87.29	—	2 549	—	—	53 172	
	2014	30 502	30 148	93.20	4 941	88.71	< <	180	—	—	35 269	
	2015	20 677	24 595	86.44	7 394	70.99	—	462	—	—	32 451	

Table VII. Conversion of thebaine, 2011-2015 (continued)
Tableau VII. Transformation de la thébaïne, 2011-2015 (suite)
Cuadro VII. Transformación de tebaína, 2011-2015 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Thebaine manu-factured Thébaïne fabriquée 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-cientes		Into buprenorphine ^a En buprénorphine ^a En buprenorfina ^a			
			Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rende- ment (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rende- ment (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rende- ment (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Amount Quantité Cantidad (kg)		
Total	2011	134 724	96 274	84.48	6 165	85.95	1 646	11 861	314	116 260		
	2012	149 864	104 043	84.02	11 760	85.38	824	7 594	6 434	130 655		
	2013	132 130	92 372	75.17	4 183	87.29	1 120	9 785	9 338	116 799		
	2014	102 601	81 249	82.50	4 941	88.71	960	5 041	1 927	94 118		
	2015	93 532	73 031	84.28	7 394	70.99	578	5 743	17 975	104 721		

^aAn opioid controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971. — Opioide placé sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971. — Opioide sujeto a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

^bNaloxone. — Naloxona.

^cNaltrexone. — Naltrexona.

^dEtorphine. — Étorphine. — Etorfina.

^eSince 17 May 2016, "Czechia" has replaced "Czech Republic" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 17 mai 2016, "Tchéquie" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "République tchèque". — Desde el 17 de mayo de 2016, las Naciones Unidas utilizan "Chequia" en lugar de "la República Checa" como nombre corto del país.

^fThevinone (buprenorphine intermediate). — Thévinone (buprénorphine, intermédiaire de la). — Tevinona (buprenorfina, producto intermedio de la).

^gNalbuphine. — Nalbufina.

^hThis 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 tebaína se utilizó para la transformación en más de una sustancia.

Dihydrocodeine. — Dihydrocodéine. — Dihidrocodeína.

Oxymorphone. — Oximorfona.

ⁱ14-Hydroxycodeinone. — 14-Hydroxycodéinone. — 14-Hidroxicodeinona.

Noroxymorphone. — Noroximorfona.

Table VIII. Manufacture of alkaloids contained in concentrate of poppy straw,^a 2011-2015

Tableau VIII. Fabrication d'alcaloïdes contenus dans le concentré de paille de pavot^a, 2011-2015

Cuadro VIII. Fabricación de alcaloides contenidos en el concentrado de paja de adormidera^a, 2011-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 133. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 137. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 141.)

Country Pays País	Year Année Año	Manufacture of concentrate of poppy straw alkaloids Fabrication d'alcaloïdes 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)
Australia Australie	2011	94 285	200 707	10 167	20 065
	2012	134 821	230 190	22 543	21 542
	2013	128 606	205 770	15 567	63 101
	2014	163 554	194 202	32 511	60 781
	2015	76 275	157 965	35 714	37 282
Belgium Belgique Bélgica	2011	—	—	—	—
	2012	—	—	—	—
	2013	—	8 819	1 314	—
	2014	3 100	21 169	—	2 761
	2015	8 581	—	—	—
China Chine	2011	25 259	—	—	—
	2012	15 320	—	—	—
	2013	19 814	679	—	—
	2014	34 350	—	—	—
	2015	27 473	—	—	—
France Francia	2011	79 631	20 817	14 172	—
	2012	74 080	8 762	7 523	—
	2013	102 894	14 809	7 358	—
	2014	86 734	11 202	20 620	—
	2015	76 558	4 790	66 109	—
Spain Espagne España	2011	76 756	10 888	779	—
	2012	73 338	8 987	483	1 935
	2013	75 356	14 377	374	2
	2014	70 273	5 598	666	643
	2015	74 375	4 005	1 957	1
The former Yugoslav Rep. of Macedonia L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2011	172	—	—	—
	2012	173	—	—	—
	2013	189	—	—	—
	2014	177	—	—	—
	2015	262	—	—	—
Turkey Turquie Turquía	2011	102 242	—	6 379	—
	2012	99 673	—	6 468	—
	2013	97 032	—	4 755	—
	2014	71 639	—	3 856	—
	2015	90 708	—	5 076	—

Table VIII. Manufacture of alkaloids contained in concentrate of poppy straw,^a 2011-2015 (continued)

Tableau VIII. Fabrication d'alcaloïdes contenus dans le concentré de paille de pavot^a, 2011-2015 (suite)

Cuadro VIII. Fabricación de alcaloides contenidos en el concentrado de paja de adormidera^a, 2011-2015 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Manufacture of concentrate of poppy straw alkaloids Fabrication d'alcaloïdes 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	2011	15 695	—	—	—
	2012	19 594	—	—	—
	2013	24 704	—	—	—
	2014	36 494	—	—	—
	2015	35 110	—	—	—
Total	2011	394 040	232 412	31 497	20 065
	2012	417 000	247 939	37 017	23 477
	2013	448 595	244 454	29 368	63 103
	2014	466 322	232 171	57 653	64 186
	2015	389 342	166 761	108 855	37 282

^aAll the alkaloids listed in the table are obtained from all types of concentrate of poppy straw (M, O and T). — Tous les alcaloïdes énumérés dans ce tableau sont obtenus de toutes les variétés de concentré de paille de pavot (M, O et T). — Todos los alcaloides enumerados en este cuadro se obtienen de todas las variedades de concentrado de paja de adormidera (M, O y T).

^bAMA stands for anhydrous morphine alkaloid. — AMA désigne l'alcaloïde morphinique anhydre. — AMA significa alcaloide morfina anhidra.

^cATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l'alcaloïde thébainique anhydre. — ATA significa alcaloide tebaína anhidra.

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

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

Table IX. Manufacture of the principal narcotic drugs, 2011-2015

Tableau IX. Fabrication des principaux stupéfiants, 2011-2015

Cuadro IX. Fabricación de los principales estupefacientes, 2011-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 133. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 137. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 142.)

Country Pays País	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados										Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos			
		Morphine Morfina (kg)	Codeine Codéine (kg)	Thebaine Thébaïne Tebaína (kg)	Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Dihydrocodeine Dihydrocodéine Dihidrocodeína (kg)	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropropoxyphene Dextroprotopoxyphène Dextropropoxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	
Argentina..... Argentine	2011	500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72	—	
	2012	—	196	—	—	—	—	—	13	—	—	—	18	—	
	2013	—	181	—	—	—	—	—	13	—	—	—	12	—	
	2014	—	209	—	—	—	—	—	13	—	—	—	19	—	
	2015	109	249	—	—	—	—	—	17	—	—	—	7	—	
Australia..... Australie	2011	33 391 ^b	31 949	39 515	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2012	48 538 ^b	44 705	55 927	400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2013	54 624 ^b	50 059	29 189	513	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2014	51 002 ^b	38 514	28 155	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2015	24 296 ^b	21 805	28 818	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Belgium..... Belgique Bélgica	2011	400	—	—	1 250	1 642	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2012	—	—	—	655	1 643	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2013	—	—	—	1 012	1 492	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2014	—	—	—	444	3 105	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2015	—	—	—	2 222	2 323	—	—	—	—	—	—	—	—	
Brazil..... Brésil Brasil	2011	—	1 122	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	230	
	2012	—	1 637	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	231	
	2013	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	107	
	2014	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136	
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Canada..... Canadá	2011	<<	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	204	
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	301	

China	2011	19 462 ^b	9 961	147	7	166	—	—	1	341	—	2 032	2 090	1 597	
Chine	2012	28 264 ^b	12 307	—	6	189	—	—	6	885	—	2 169	2 300	919	
	2013	18 834 ^b	8 815	625	1	142	—	—	—	115	—	2 080	1 949	106	
	2014	24 451 ^b	9 679	—	6	265	—	—	2	—	—	1 970	1 675	812	
	2015	19 120 ^b	6 887	423	3	344	—	—	1	5	261	—	1 838	1 488	969
Croatia.....	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	—
Croatie	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71	—
Croacia	2013	—	127	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Czechia ^c	2011	—	—	—	232	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tchéquie ^c	2012	—	—	—	749	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Chequia ^c	2013	—	—	—	700	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	564	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	782	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dem. People's Rep. of Korea . .	2011	18	33	—	? ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rép. populaire dém. de Corée	2012	55	34	—	? ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rep. Popular Dem. de Corea	2013	45	24	—	? ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	2	7	—	? ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	9	4	—	? ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Denmark	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Danemark	2012	—	—	—	87	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dinamarca	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	<<	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
France	2011	81 134	78 330	4 568	—	—	593	—	2 008	3 731	—	—	—	—	—
Francia	2012	76 405	74 675	2 879	—	—	896	—	12 762	4 668	—	—	—	—	—
	2013	93 459	77 360	6 561	—	—	1 309	—	17 083	4 477	—	—	—	—	—
	2014	94 327	98 436	3 939	—	—	1 558	—	18 760	3 292	—	—	—	—	—
	2015	75 796	83 252	1 397	—	—	1 227	—	18 563	3 247	—	—	—	—	—
Germany	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 234	—
Allemagne	2012	—	—	—	273	—	—	—	—	—	—	—	—	1 197	—
Alemania	2013	221	—	—	770	—	—	—	355	—	—	—	—	2 097	—
	2014	—	—	—	142	—	—	—	—	—	<<	—	—	1 848	—
	2015	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	1 453	—
Hungary.....	2011	9 374	4 329	1 136	—	1 162	90	—	640	1 827	—	—	—	—	—
Hongrie	2012	14 095	14 002	1 486	—	398	33	—	331	2 609	—	<<	—	—	—
Hungria	2013	10 678	4 120	965	—	220	157	—	2 839	1 367	—	58	—	—	—
	2014	16 173	2 356	1 371	—	—	112	—	1 755	1 392	—	—	—	—	—
	2015	3 495	2 225	130	?	1 028	188	—	1 347	928	—	89	—	—	—

Table IX. Manufacture of the principal narcotic drugs, 2011-2015 (continued)

Tableau IX. Fabrication des principaux stupéfiants, 2011-2015 (suite)

Cuadro IX. Fabricación de los principales estupefacientes, 2011-2015 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados										Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos			
		Morphine Morfina (kg)	Codeine Codéine (kg)	Thebaine Thébaïne Tebaína (kg)	Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Dihydrocodeine Dihydrocodéine Dihidrocodeína (kg)	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropropoxyphene Dextroprotopoxyphène Dextropropoxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate (kg)	Methadone Méthadone (kg)	Pethidine Péthidine (kg)	
India	2011	11 719	11 533	676	35	—	195	—	—	229	142 422	21 471	861	462	
	2012	11 537	9 639	713	109	—	217	—	—	167	143 240	18 441	1 391	147	
	2013	9 799	9 226	779	44	—	817	—	—	204	49 174	11 316	1 118	298	
	2014	13 384	12 468	869	—	—	372	—	—	218	—	3 384	577	82	
	2015	13 440	12 322	1 212	313	—	—	—	—	159	—	3 114	1 388	154	
Iran (Islamic Republic of)	2011	24 054 ^{b,e}	19 235	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2012	25 571 ^f	24 703	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2013	13 764 ^f	13 328	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2014	27 657 ^f	20 094	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2015	16 120 ^f	18 152	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ireland.....	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2013	—	—	9 538	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Italy	2011	1 305	656	—	—	3 196	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2012	1 944	1 673	—	24	5 879	—	—	403	—	67	—	—	—	
	2013	1 107 ^b	183	—	—	5 136	—	—	262	—	—	—	49	—	
	2014	1 358	—	—	—	4 246	—	—	277	—	—	—	—	—	
	2015	1 937	—	—	—	5 021	—	—	117	—	—	—	246	—	
Japan.....	2011	13 779	12 958	958	—	12 329	—	—	578	—	—	—	—	—	
	2012	14 416	16 676	2 412	—	13 119	—	—	568	—	—	—	—	—	
	2013	15 174	14 918	1 361	1	13 296	—	—	584	—	—	—	—	—	
	2014	19 721	16 781	2 577	1	13 691	—	—	610	—	—	—	—	—	
	2015	27 731	15 192	661	—	11 439	—	—	476	—	—	—	—	—	

Myanmar	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2012	?	?	?	?	—	—	?	?	—	?	?	?	?	?	?
	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	<<	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norway	2011	17 212 ^b	14 269	—	—	—	—	<<	—	—	—	1 696	—	—	—	—
Norvège	2012	19 136 ^b	17 000	—	—	—	—	—	—	—	—	2 843	—	—	—	—
Noruega	2013	20 858 ^b	20 934	—	—	—	—	—	—	—	—	467	—	—	—	—
	2014	23 171 ^b	20 952	—	—	—	—	—	—	—	—	1 496	—	—	—	—
	2015	15 677 ^b	14 261	—	?	—	—	—	—	—	—	1 029	—	—	—	—
Slovakia	2011	10 046	7 837	—	—	—	1 702	—	—	—	—	—	—	—	789	690
Slovaquie	2012	2 966	3 257	—	—	—	1 643	—	—	—	—	—	—	—	1 057	691
Eslovaquia	2013	8 358	4 217	—	—	—	846	—	—	—	—	142	—	—	657	1 206
	2014	12 607	4 025	114	—	—	1 273	<<	—	—	—	841	—	—	<<	948
	2015	13 475	6 164	48	—	—	2 040	1	2	48	77	—	—	—	—	1 111
South Africa	2011	8 398	8 259	—	—	—	—	—	—	—	—	262	—	—	—	—
Afrique du Sud	2012	10 348	8 691	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sudáfrica	2013	10 476	8 535	—	—	—	—	—	—	—	—	43	—	—	—	—
	2014	8 976	7 073	—	?	—	—	—	—	—	—	57	—	—	—	—
	2015	8 272	7 291	—	—	—	—	—	—	—	—	126	—	—	—	—
Spain	2011	14 406	18 810	3 448	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 495	2 896
Espagne	2012	8 627	13 654	11 011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 403	2 714
España	2013	10 457	16 971	14 177	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 161	2 485
	2014	12 135	13 919	35 029	—	—	—	51	—	—	—	—	—	—	859	2 418
	2015	15 261	16 981	40 167	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 162	2 113
Switzerland	2011	1 101	—	—	406	—	—	—	—	—	4 218	—	—	—	12 411	—
Suisse	2012	3 806	—	—	453	—	—	—	—	—	7 958	—	—	—	14 137	—
Suiza	2013	2 505	—	—	571	—	—	—	—	—	1 276	—	—	—	14 010	—
	2014	3 605	—	—	861	<<	—	—	—	—	7 395	—	—	<<	10 606	—
	2015	5 057	—	—	422	—	—	—	—	—	7 897	—	—	—	12 649	—
The former Yugoslav Rep. of Macedonia	2011	1 412	1 411	—	—	—	—	—	—	—	—	115	—	—	—	—
L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine	2012	1 672	1 343	—	—	—	—	—	—	—	—	44	—	—	—	—
	2013	1 169	994	—	—	—	—	—	—	—	—	127	—	—	—	—
La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2014	1 093	1 029	45	—	—	—	—	—	—	—	80	—	—	135	—
	2015	1 153	1 140	—	—	—	—	—	—	—	—	126	—	—	—	—
Turkey	2011	11 860 ^b	11 353	—	—	566	156	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Turquie	2012	8 199 ^b	7 774	—	—	1 190	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Turquía	2013	7 455	7 151	—	—	1 385	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	4 238	3 973	—	—	571	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	2 046	1 872	—	—	528	—	—	—	—	—	—	—	—	—	173
United Kingdom	2011	107 347 ^b	85 070	—	1 455	11 399	—	74	12 985	2 249	—	8	—	—	2 568	282
Royaume-Uni	2012	110 676 ^b	89 078	<<	4 608	11 505	—	46	11 857	1 738	<<	—	—	—	1 110	461
Reino Unido	2013	88 510 ^b	74 364	—	3 963	6 036	—	—	13 999	3 250	—	—	—	—	222	74
	2014	94 246 ^b	71 523	—	7 749	10 908	—	25	11 874	1 332	—	—	—	—	298	—
	2015	83 249 ^b	60 210	—	8 144	8 706	—	—	15 243	1 096	—	—	—	—	—	—

Table IX. Manufacture of the principal narcotic drugs, 2011-2015 (continued)

Tableau IX. Fabrication des principaux stupéfiants, 2011-2015 (suite)

Cuadro IX. Fabricación de los principales estupefacientes, 2011-2015 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados										Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos			
		Morphine Morfina (kg)	Codeine Codéine (kg)	Thebaine Thébaïne Tebaína (kg)	Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Dihydrocodeine Dihydrocodéine Dihidrocodeína (kg)	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropropoxyphene Dextroprotopoxyphène Dextropropoxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	
United States	2011	87 757	64 629	84 276	1 546	< <	—	56 017	106 117	—	< <	666	17 427	3 166	
	2012	89 015	70 823	75 436	98	164	—	75 881	103 268	—	—	728	25 134	2 806	
	2013	88 235	49 382	68 937	1 179	< <	—	46 153	101 519	—	< <	686	20 504	1 497	
	2014	67 660	57 928	30 502	1 760	—	—	48 204	80 694	—	—	704	14 774	3 139	
	2015	81 926	65 945	20 677	753	< <	—	43 586	79 614	—	—	438	17 787	364	
Total.	2011	454 675	381 745	134 724	4 933	32 160	1 033	56 091	126 547	10 449	142 430	24 169	39 007	9 323	
	2012	475 268	411 867	149 864	7 462	35 731	1 146	75 927	137 166	12 953	143 307	21 338	47 817	9 233	
	2013	455 728	360 889	132 130	8 754	28 554	2 314	46 153	138 071	10 050	49 174	14 140	41 821	5 773	
	2014	463 632	378 968	102 601	11 527	34 059	2 117	48 234	121 383	8 708	< <	6 058	31 046	7 546	
	2015	408 169	333 963	93 532	12 639	31 429	1 415	43 589	123 327	7 050	—	5 479	36 447	5 185	

^aAn opiate under the control of the Convention on Psychotropic Substances of 1971. — Un opiacé placé sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971. — Opiáceo sujeto a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sictotrópicas de 1971.

In Australia, China, Iran (Islamic Republic of), Italy, Norway, 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 Italie, en Norvège, 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 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), Italia, Noruega, 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.

Since 17 May 2016, "Czechia" has replaced "Czech Republic" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 17 mai 2016, "Tchéquie" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "République tchèque". — Desde el 17 de mayo de 2016, las Naciones Unidas utilizan "Chequia" en lugar de "la República Checa" como nombre corto del país.

The statistical report on psychotropic substances had not been received by 1 November 2016. — Le rapport statistique sur les substances psychotropes n'avait pas encore été reçu au 1^{er} novembre 2016. — Hasta el 1 de noviembre de 2016 no se había recibido el informe estadístico sobre las sustancias sictotrópicas.

Amount of morphine manufactured was obtained mainly from seized material used for licit purposes. — La quantité de morphine fabriquée a été obtenue en grande partie à partir de saisies utilisées à des fins licites. — La cantidad de morfina fabricada se obtuvo principalmente de material incautado que se utilizó con fines lícitos.

Amount of morphine manufactured was obtained from seized material used for licit purposes. — La quantité de morphine fabriquée a été obtenue à partir de saisies utilisées à des fins licites. — La cantidad de morfina fabricada se obtuvo de material incautado que se utilizó con fines lícitos.

**Table X.1. Manufacture of other narcotic drugs:
derivatives of opium alkaloids, 2011-2015**

**Tableau X.1. Fabrication des autres stupéfiants:
dérivés des alcaloïdes de l'opium, 2011-2015**

**Cuadro X.1. Fabricación de otros estupefacientes:
derivados de los alcaloides del opio, 2011-2015**

(For the explanatory notes to this table, see page 133. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 137. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 142.)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2011 (kg)	2012 (kg)	2013 (kg)	2014 (kg)	2015 (kg)
Dihydromorphine — Dihidromorfina	2 293	2 036	3 736	—	—
Heroin — Heroina — Heroína	900	1 161	786	610	441
Hydromorphone — Hidromorfona	6 105	5 779	6 839	7 322	5 053
Nicomorphine — Nicomorfina	25	—	18	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	14 887	16 097	19 224	16 101	17 604

**Table X.2. Manufacture of other narcotic drugs:
synthetic opioids, 2011-2015**

**Tableau X.2. Fabrication des autres stupéfiants:
opioïdes synthétiques, 2011-2015**

**Cuadro X.2. Fabricación de otros estupefacientes:
opioides sintéticos, 2011-2015**

(For the explanatory notes to this table, see page 133. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 137. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 142.)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2011 (kg)	2012 (kg)	2013 (kg)	2014 (kg)	2015 (kg)
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	—	—	—	<<	10
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	<<
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	182	—	3	49	366
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	1	4	4	3
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	20 075	24 116	22 512	11 828	23 287
Pentazocine ^a — Pentazocina ^a	8 102	6 200	2 875	1 120	2 989
Piritramide — Piritramida	690	81	417	152	449
Tilidine — Tilidina	31 714	39 335	49 925	27 609	50 228
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	309	230	240	150	204
Fentanyl and its analogs — Fentanyl et ses analogues — Fentanilo y sustancias análogos					
Alfentanil — Alfentanilo	13	78	15	15	51
Fentanyl — Fentanilo	3 056	2 802	3 011	2 009	3 076
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	94	82	83	66	73
Sufentanil — Sufentanilo	5	6	7	7	9

^aAn opioid controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971. — Opioide placé sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971. — Opioide sujeto a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

Table XI. Production, utilization, imports and exports of coca leaf and manufacture of cocaine, 2011-2015

Tableau XI. Production, utilisation, importations et exportations de la feuille de coca et fabrication de cocaïne, 2011-2015

Cuadro XI. Producción, uso, importaciones y exportaciones de hoja de coca y fabricación de cocaína, 2011-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 134. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 138. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 142.)

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	Cocaine manufactured — Cocaïne fabriquée — Cocaína fabricada							
		Production Producción	Utilization Utilisation Utilización	Imports Importations Importaciones	Exports Exportations Exportaciones		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			Total (kg)	
							Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento	(kg)	Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento	(kg)		
Bolivia (Plurinational State of) ... Bolivie (État plurinational de) Bolivia (Estado Plurinacional de)	2011	..	..	—	..	—	—	—	..	—	—	—	..
	2012	?	?	?	?	?	?	—	?	—	—	?	?	
	2013	..	..	—	..	—	—	—	..	—	—	..	..
	2014	..	..	—	..	—	—	—	..	—	—	..	..
	2015	..	..	—	..	—	—	—	..	—	—	..	..
Netherlands Pays-Bas Países Bajos	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2012	—	—	100 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2013	—	—	100 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Peru Pérou Perú	2011	2 443 940	30 417	—	136 080	—	—	—	182	0.60	182	—	182	
	2012	2 270 510	83 115	—	68 140	—	—	—	359	0.43	359	—	359	
	2013	2 504 900	76 423	—	113 500	—	—	—	357	0.47	357	—	357	
	2014	..	14 880	—	68 040	—	—	—	92	0.62	92	—	92	
	2015	..	14 880 ^b	—	136 090	—	—	—	—	—	—	—	—	
United States États-Unis Estados Unidos	2011	—	125 237 ^c	89 630	—	—	—	—	7	0.01	7	—	7	
	2012	—	150 097 ^c	157 769	—	—	—	—	34	0.02	34	—	34	
	2013	—	200 170 ^c	134 916	—	—	—	—	29	0.01	29	—	29	
	2014	—	173 696 ^c	134 531	—	—	—	—	29	0.02	29	—	29	
	2015	—	136 280 ^c	135 222	—	—	—	—	96	0.07	96	—	96	

Total	2011	2 443 940	155 654	89 630	136 080	—	—	—	189	0.20	189
	2012	2 270 510	233 414	157 869	68 140	—	—	—	393	0.12	393
	2013	2 504 900	276 593	135 016	113 500	—	—	—	386	0.17	386
	2014	..	188 576	134 531	68 040	—	—	—	121	0.14	121
	2015	..	151 160	135 222	136 090	—	—	—	96	0.07	96

Note: Two dots (..) signify that a statistical report was furnished but data were not submitted for the item in question. — Les deux points “..” signifient que des statistiques ont été fournies, mais qu'aucune donnée sur le point en question n'a été communiquée. — Los dos puntos “..” indican que se proporcionó un informe estadístico, pero no se comunicaron datos con respecto al tema en cuestión.

^aUtilized to manufacture a flavouring agent. — Utilisé pour la fabrication d'un aromatisant. — Utilizada para extraer sustancias aromáticas.

^bThis figure is still being clarified with the corresponding Government. — Des éclaircissements sont toujours encore demandés au Gouvernement concernant cette donnée. — Todavía se está intentando aclarar la cifra con el Gobierno correspondiente.

^cThe main reason for the utilization was to manufacture a flavouring agent; 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 para utilizarla fue extraer una sustancia aromática, pero se obtuvieron cocaína y ecgonina como productos secundarios.

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and calculated consumption^a of buprenorphine,^b 2011-2015

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation calculée^a de buprénorphine^b, 2011-2015

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo calculado^a de buprenorfina^b, 2011-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 134. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 138. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 142.)

Anguilla.....	2011	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Anguilla	2012	—	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2013	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Argentina.....	2011	1	31	—	—	—	—	411	23	—	1 036	—	9	17	—	—	—
Argentine	2012	1	206	—	—	1	2	329	23	—	568	—	9	23	—	—	<<
	2013	2	205	—	—	8	4	303	15	—	1	—	22	22	—	—	—
	2014	1	467	—	<<	1	405	18	—	349	—	29	17	—	—	<<	—
	2015	3	804	—	—	1	526	30	—	30	—	12	11	—	—	—	—
Armenia.....	2011	—	<<	—	—	—	—	1	—	—	—	—	4	—	—	—	—
Arménie	2012	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	10	—	—	—	—
	2013	—	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	—
	2014	—	<<	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	<<	—	—	—	—	1	—	—	—	—	11	—	—	—	—
Ascension Island	2011	? ^d	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Île de l'Ascension	2012	? ^d	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Isla de la Asción	2013	? ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2014	? ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2015	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	—
Australia	2011	—	9 705	121	—	<<	1 030	2 058	665	975	37	789	58	—	8	—	—
Australie	2012	92	6 147	98	—	<<	921	1 966	776	250	14	799	59	—	9	—	—
	2013	747	5 584	75	—	<<	873	2 435	693	207	28	803	49	—	9	—	—
	2014	—	4 916	110	—	<<	822	3 558	848	—	19	801	42	—	7	—	—
	2015	—	4 336	110	—	<<	771	2 507	910	681	33	800	35	—	10	—	—
Austria.....	2011	16	200	65	—	—	1 874	62	—	—	<<	74	6	—	1	—	—
Australie	2012	39	162	28	—	—	1 686	72	—	—	<<	55	7	—	2	—	—
	2013	15	279	314	—	—	1 721	79	—	—	—	51	6	—	2	—	—
	2014	26	211	289	—	—	1 768	84	—	—	—	51	5	—	2	—	—
	2015	27	158	40	—	—	1 824	86	—	—	—	52	5	—	2	—	—
Azerbaijan.....	2011	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—
Azerbaïdjan	2012	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—
Azerbaiyán	2013	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—
Bahamas	2011	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	7	—	—	—
	2012	—	—	—	—	—	<<	2	—	—	—	—	9	—	—	—	—
	2013	—	—	—	—	—	<<	1	—	—	—	—	5	—	—	—	—
	2014	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	—
	2015	? ^d	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^e	—
Bahrain	2011	—	<<	—	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	8	—	—	—
Bahreïn	2012	—	8	—	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	9	—	—	—
Bahrein	2013	—	8	—	—	—	—	3	<<	—	—	—	<<	7	—	—	—
	2014	—	7	—	—	—	—	2	<<	—	—	—	<<	9	—	—	—
	2015	—	8	—	—	—	—	3	<<	—	—	—	<<	7	—	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and calculated consumption^a of buprenorphine,^b 2011-2015 (continued)Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation calculée^a de buprénorphine^b, 2011-2015 (suite)Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo calculado^a de buprenorfina^b, 2011-2015 (continuación)

		Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados										Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos				
Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain Pais o territorio no metropolitano	Year Année Año	Buprenorphine ^b Buprénorphine ^b Buprenorfina ^b	Codeine ^c Codéine ^c Codeína ^c	Dihydrocodeine ^c Dihydrocodéine ^c Dihidrocodeína ^c	Ethylmorphine ^c Éthylmorphine ^c Etilmorfina ^c	Hydrocodone Hidrocodona	Morphine ^c Morfina ^c Oxicodona	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine ^c Folcodina ^c	Dextropropoxyphene ^c Dextropropoxyphène ^c Dextropropoxifeno ^c	Diphenoxylate ^c Diphénoxylate ^c Difenoxilato ^c	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine ^c Cocaine ^c Cocaína ^c	
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	
Bangladesh	2011	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	60	—	—	
	2012	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	2	85	—	
	2013	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	78	—	
	2014	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	
	2015	—	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	11	120	—	—
Barbados.....	2011	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	
Barbade	2012	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	
	2013	—	92	—	—	—	2	—	—	—	—	—	<<	8	—	—
	2014	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	
	2015	—	69	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	8	—	—
Belarus	2011	—	992	—	—	—	6	—	—	—	—	—	25	—	—	—
Bélarus	2012	6	183	—	—	—	7	—	—	—	—	—	30	—	—	—
Belarús	2013	—	248	—	—	—	5	—	—	—	—	—	15	—	—	—
	2014	—	158	—	—	—	7	—	—	—	—	—	18	—	—	—
	2015	<<	132	—	—	—	6	—	—	—	—	—	20	—	—	—
Belgium.....	2011	638	815	—	176	<<	81	93	23	39	—	262	20	2 319	11	
Belgique	2012	—	437	1	59	1	128	215	7	20	—	342	37	2 079	10	
Bélgica	2013	436	505	<<	192	<<	105	139	45	1	—	401	41	2 088	8	
	2014	—	488	—	152	—	99	273	38	<<	—	101	11	1 316	9	
	2015	997	411	—	130	—	95	250	12	—	—	251	7	1 598	8	
Belize.....	2011	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—	
Belize	2012	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—	
	2013	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—	
	2014	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—	
	2015	? ^d	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—	

	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Benin	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Bénin	2012	<<	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2013	? ^d	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—
	2015	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	—
Bermuda	2011	? ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bermudes	2012	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}
Bermudas	2013	<<	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}
	2014	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}
	2015	? ^d	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^e
Bhutan	2011	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
Bhoutan	2012	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
Bhután	2013	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}
	2014	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}
	2015	? ^d	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^e
Bolivia (Plurinational State of)	2011	—	86	—	—	—	2	1	—	60	—	<<	3	—	—	—
Bolivie (État plurinational de)	2012	—	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}
Bolivia (Estado Plurinacional de)	2013	—	100	—	—	—	1	1	—	50	—	<<	2	—	—	—
	2014	—	108	—	—	—	1	1	—	19	—	1	1	—	—	—
	2015	—	130	—	—	—	2	<<	—	—	—	—	2	—	—	—
Bosnia and Herzegovina	2011	1	76	—	—	—	2	—	11	—	—	16	—	—	—	—
Bosnie-Herzégovine	2012	1	1	—	—	—	2	—	8	—	—	1	<<	—	—	—
Bosnia y Herzegovina	2013	1	<<	—	—	—	2	—	—	—	—	15	<<	—	—	—
	2014	1	1	—	—	—	3	—	—	—	—	7	<<	—	—	—
	2015	1	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}
Botswana	2011	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	21	—	—	—
	2012	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}
	2013	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	32	<<	—	—
	2014	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—	—
	2015	—	<<	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Brazil	2011	—	3 453	—	—	—	183	25	—	32	—	33	275	—	—	—
Brésil	2012	—	3 931	—	—	—	222	30	—	<<	<<	52	393	—	—	—
Brasil	2013	—	4 798	—	—	—	910	50	—	—	—	31	354	—	—	—
	2014	2	5 487	—	—	—	631	91	—	—	—	82	383	—	—	—
	2015	1	5 302	—	—	—	643	128	—	—	—	79	294	—	—	—
British Virgin Islands	2011	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}
Îles Vierges britanniques	2012	? ^d	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
Islas Virgenes Británicas	2013	? ^d	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—	—
	2014	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}
	2015	? ^d	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^e
Brunei Darussalam	2011	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Brunéi Darussalam	2012	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—
	2013	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and calculated consumption^a of buprenorphine,^b 2011-2015 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation calculée^a de buprénorphine^b, 2011-2015 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo calculado^a de buprenorfina^b, 2011-2015 (continuación)

	2011	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cameroon	2011	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cameroun	2012	<<	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	<<	—
Camerún	2013	<<	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	<<	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
	2015	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
Canada	2011	20	16 986	<<	10	56	3 005	5 012	—	1	8	1 721	245	<<	14	—
Canadá	2012	15	19 921	<<	<<	19	1 673	4 899	<<	—	9	1 862	457	<<	21	—
	2013	16	19 145	<<	<<	47	3 433	4 041	<<	<<	39	1 484	330	<<	12	—
	2014	28	19 034	<<	<<	105	4 769	3 017	9	—	4	2 083	471	—	26	—
	2015	90	16 204 ^g	—	<<	120 ^g	4 232	3 500 ^g	—	<<	14	1 719	218	—	18	—
Cayman Islands	2011	—	—	—	—	<<	<<	1	—	—	—	<<	2	—	<<	—
Îles Caïmanes	2012	<<	—	—	—	<<	1	1	—	—	—	<<	1	—	<<	—
Islas Caimán	2013	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	? ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
Chad	2011	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
Tchad	2012	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2013	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
	2014	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
Chile	2011	3	195	—	2	—	75	3	—	—	—	7	17	—	<<	—
Chili	2012	3	469	—	2	—	69	4	—	—	—	10	21	—	—	—
	2013	3	287	—	1	—	44	3	—	—	—	5	16	—	—	—
	2014	4	222	—	2	—	86	5	—	—	—	6	15	—	—	—
	2015	5	340	—	1	—	73	5	—	—	—	11	17	—	—	—
China	2011	7	8 172	145	—	2	1 006 ^h	130	338	464	2 138	1 601	1 276	—	3	—
Chine	2012	<<	8 250	170	—	<<	1 278 ^h	386	549	—	2 130	1 832	1 509	—	<<	—
	2013	5	10 092	174	—	3	1 648 ^h	820	562	—	1 890	1 901	1 183	—	4	—
	2014	2	9 812	529	—	—	1 458 ^h	587	972	—	1 943	1 501	778	—	2	—
	2015	6	7 694	548	—	1	1 672 ^h	956	1 285	—	2 048	1 525	690	2	4	—
Hong Kong SAR of China	2011	<<	2 931	4	21	<<	24	<<	4 220	<<	5	142	20	—	2	—
RAS de Hong Kong (Chine) ^c	2012	<<	4 086	4	21	—	22	<<	6 373	—	5	163	19	—	3	—
RAE de Hong Kong de Chine	2013	<<	2 859	5	20	—	25	<<	1 080	—	5	189	17	—	2	—
	2014	<<	3 220	5	20	<<	24	1	3 018	—	5	114	15	—	4	—
	2015	<<	1 499	128	20	—	24	3	1 727	—	2	134	16	—	1	—
Macao SAR of China ^c	2011	<<	<<	—	—	—	1	—	—	—	—	3	1	—	<<	—
RAS de Macao (Chine) ^c	2012	<<	—	—	—	—	1	—	—	—	—	4	1	—	—	—
RAE de Macao de Chine ^c	2013	? ^d	<<	—	—	<<	1	—	—	—	—	2	1	—	<<	—
	2014	<<	<<	<<	—	—	1	—	—	—	—	5	1	—	—	—
	2015	?	<<	—	—	—	1	—	—	—	—	1	1	—	<<	—
Christmas Island	2011	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Île Christmas	2012	—	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
Isla Christmas	2013	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	<<	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and calculated consumption^a of buprenorphine,^b 2011-2015 (continued)Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation calculée^a de buprénorphine^b, 2011-2015 (suite)Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo calculado^a de buprenorfina^b, 2011-2015 (continuación)

		Opium alkaloids and their derivatives Alcaloides de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados										Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos				Others Autres Otros
Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain Pais o territorio no metropolitano	Year Année Año	Buprenorphine ^b Buprénorphine ^b Buprenorfina ^b	Codeine ^c Codéine ^c Codeína ^c	Dihydrocodeine ^c Dihydrocodéine ^c Dihidrocodeína ^c	Ethylmorphine ^c Éthylmorphine ^c Etilmorphina ^c	Hydrocodone Hidrocodona	Morphine ^c Morfina ^c	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine ^c Folcodina ^c	Dextropropoxyphene ^c Dextropropoxyphène ^c Dextropropoxifeno ^c	Diphenoxylate ^c Diphénoxylate ^c Difenoxilato ^c	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine ^c Cocaine ^c Cocaína ^c	
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	
Colombia	2011	2	857	403	—	13	69	57	—	—	—	15	29	—	<<	
Colombie	2012	2	1 033	444	—	21	56	72	—	—	—	17	31	—	—	
	2013	2	1 509	419	—	26	72	86	—	—	2	23	37	—	<<	
	2014	3	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	
	2015	5	398	66	—	13	87	103	—	—	1	23	31	—	—	
Cook Islands.....	2011	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	
Îles Cook	2012	? ^d	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	
Islas Cook	2013	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	
	2014	—	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	
	2015	—	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	
Costa Rica.....	2011	—	733	—	—	—	18	1	—	—	<<	5	<<	—	—	
	2012	—	527	—	—	—	16	2	—	—	—	5	<<	—	—	
	2013	—	748	—	—	—	18	2	—	—	<<	5	<<	—	—	
	2014	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	
	2015	—	500	—	—	—	20	5	—	—	<<	4	<<	—	—	
Côte d'Ivoire	2011	5	31	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2012	<<	16	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	
	2013	1	29	—	—	—	<<	—	1	—	—	—	—	—	—	
	2014	—	55	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2015	? ^d	46	—	—	—	<<	—	6	—	—	—	—	—	—	
Croatia.....	2011	12	152	—	—	—	9	8	—	—	—	210	1	—	1	
Croatie	2012	16	150	—	—	—	7	17	<<	—	—	96	1	—	<<	
Croacia	2013	15	195	—	—	—	8	27	<<	—	—	117	4	—	<<	
	2014	16	223	—	—	—	9	8	35	—	—	86	4	—	—	
	2015	16	183	—	—	—	8	9	45	—	—	83	4	—	<<	

		2011	—	246	—	—	—	14	—	—	311	<<	—	6	—	—
Cuba	2012	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}
	2013	—	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}
	2014	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}
	2015	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}
Curaçao.....	2011	—	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^e
	2012	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
	2013	—	7	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
	2014	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
	2015	—	3	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cyprus.....	2011	—	55	—	—	—	—	2	14	—	47	—	<<	4	—	—
Chypre	2012	—	17	—	—	—	—	2	32	—	44	—	<<	4	—	—
Chipre	2013	—	13	—	—	—	—	2	5	—	<<	—	<<	5	—	—
	2014	<<	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}
	2015	? ^d	54	—	—	—	—	2	39	—	—	<<	<<	5	—	—
Czechia/ ⁱ	2011	11	834	—	2	—	—	39	80	—	—	—	—	17	41	—
Tchéquie/ ⁱ	2012	—	372	—	1	—	—	53	96	—	—	—	—	15	37	—
Chequia/ ⁱ	2013	—	347	—	1	—	—	57	111	—	—	—	—	19	33	—
	2014	—	300	—	—	—	—	65	116	—	—	—	—	16	30	—
	2015	146	297	—	1	—	—	55	132	—	—	—	—	19	25	—
Democratic People's Rep. of Korea	2011	? ^d	33	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—
Rép. populaire dém. de Corée	2012	? ^d	34	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—
Rep. Popular Dem. de Corea	2013	? ^d	24	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	? ^d	7	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	? ^d	4	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—
Democratic Republic of the Congo..	2011	—	37	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Rép. dém. du Congo	2012	—	19	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	<<	—	—
Rep. Dem. del Congo	2013	—	66	—	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2014	—	70	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2015	—	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}
Denmark	2011	8	865	—	<<	<<	<<	415	291	—	21	—	260	43	—	2
Danemark	2012	82	680	—	<<	<<	<<	462	267	—	1	—	268	37	—	2
Dinamarca	2013	19	—	—	—	<<	<<	483	260	—	1	2	260	28	—	2
	2014	126	560	<<	<<	<<	<<	478	275	—	1	<<	258	23	—	4
	2015	—	530	—	<<	<<	<<	473	299	—	<<	<<	249	23	—	3
Dominica.....	2011	? ^d	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
Dominique	2012	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2013	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2015	—	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}
Dominican Republic	2011	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	<<	—	—	—
République dominicaine	2012	? ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
República Dominicana	2013	—	—	—	—	—	—	<<	4	2	—	—	—	1	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	13	3	—	—	—	<<	<<	—
	2015	—	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and calculated consumption^a of buprenorphine,^b 2011-2015 (continued)Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation calculée^a de buprénorphine^b, 2011-2015 (suite)Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo calculado^a de buprenorfina^b, 2011-2015 (continuación)

		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
Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain Pais o territorio no metropolitano	Year Année Año	Buprenorphine ^b Buprénorphine ^b Buprenorfina ^b	Codeine ^c Codéine ^c Codeína ^c	Dihydrocodeine ^c Dihydrocodéine ^c Dihidrocodeína ^c	Ethylmorphine ^c Éthylmorphine ^c Etilmorfina ^c	Hydrocodone Hidrocodona	Morphine ^c Morfina ^c	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine ^c Folcodina ^c	Dextropropoxyphene ^c Dextropropoxyphène ^c Dextropropoxifeno ^c	Diphenoxylate ^c Diphénoxylate ^c Difenoxilato ^c	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine ^c Cocaine ^c Cocaína ^c	
Ecuador.....	2011	1	167	—	—	—	5	3	—	369	5	—	—	—	—	—
Équateur	2012	1	163	—	—	—	3	5	—	—	9	<<	—	—	—	—
	2013	2	173	—	—	—	1	6	—	—	14	<<	—	—	—	—
	2014	2	145	—	—	—	2	9	—	—	14	<<	—	—	—	—
	2015	3	130	—	—	—	3	9	—	—	23	—	—	—	—	—
Egypt.....	2011	—	255	—	—	—	11	<<	70	—	—	—	—	—	—	—
Égypte	2012	—	240	—	—	—	15	1	79	—	—	—	—	65	—	—
Egipto	2013	—	229	—	—	—	23	3	80	—	—	—	—	65	—	—
	2014	—	266	—	—	—	2	3	100	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	244	—	—	—	11	1	142	—	—	—	—	<<	—	—
El Salvador.....	2011	—	64	—	—	—	4	3	—	—	—	—	1	10	—	—
	2012	? ^d	17	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	15	—	—
	2013	—	31	—	—	—	2	2	—	—	—	—	1	8	—	—
	2014	—	75	—	—	—	1	2	4	—	—	—	1	6	—	—
	2015	—	100	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eritrea.....	2011	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Érythrée	2012	? ^d	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	1	—	—
	2013	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
	2014	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
	2015	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
Estonia.....	2011	—	—	—	—	—	5	4	—	—	—	—	17	4	—	<<
Estonie	2012	<<	—	—	—	—	5	4	—	—	—	—	17	3	—	1
	2013	<<	—	—	—	—	5	5	—	—	—	—	16	3	—	<<
	2014	<<	—	—	—	—	5	8	—	—	—	—	16	3	—	<<
	2015	<<	—	—	—	—	5	9	—	—	—	—	15	3	—	<<

Ethiopia	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Éthiopie	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etiopía	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2014	? ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2015	? ^d	82	—	—	—	—	—	146	—	—	—	—	—	—	19	—	—
Falkland Islands (Malvinas)	2011	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Îles Falkland (Malvinas)	2012	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Islas Malvinas (Falkland Islands)	2013	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—
2014	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—
2015	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Fiji	2011	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	2	—
Fidji	2012	—	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	—
2013	—	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	—
2014	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	—
2015	? ^d	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^e	—
Finland	2011	13	30	—	—	—	—	19	164	—	—	—	—	—	34	2	—
Finlande	2012	19	1 136	—	56	—	—	20	172	—	—	—	—	—	37	2	—
Finlandia	2013	21	1 366	—	31	—	—	19	187	—	—	—	—	—	61	1	—
2014	23	699	—	28	—	—	—	20	205	—	—	—	—	—	16	1	—
2015	25	43	—	24	<<	19	—	224	—	—	—	—	—	—	61	1	—
France	2011	392	26 993	—	425	<<	2 039	801	1 784	74	—	—	947	17	—	3	—
Francia	2012	323	28 888	1	216	—	2 037	969	1 325	2	—	—	927	14	—	3	—
2013	369	23 813	<<	293	—	2 079	1 321	1 111	<<	—	—	—	931	3	—	2	—
2014	372	31 112	—	224	—	1 875	1 292	821	—	—	—	—	959	3	—	2	—
2015	727	24 649	—	352	—	1 780	1 439	1 083	—	—	—	—	834	2	—	2	—
French Polynesia	2011	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Polynésie française	2012	—	—	—	—	—	2	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<
Polinesia Francesa	2013	<<	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	4
2014	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	—
2015	? ^d	—	—	—	—	—	3	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Gabon	2011	? ^d	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Gabón	2012	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	—
2013	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	—
2014	? ^d	? ^e	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	—
2015	? ^d	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^{e}	?^e	—
Georgia	2011	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	16	—	—
Géorgie	2012	<<	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	18	—	—
2013	<<	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	23	—	—
2014	1	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	31	—	—
2015	1	—	—	—	—	—	—	8	<<	—	—	—	—	—	38	—	—
Germany	2011	283	5 558	98	—	<<	1 865	2 598	—	<<	42	1 325	110	28 266	4	—	—
Allemagne	2012	518	8 081	121	—	<<	1 532	2 813	—	—	—	1 269	106	56 898	4	—	—
Alemania	2013	758	7 950	135	—	3	1 261	2 875	—	<<	32	992	98	17 750	3	—	—
2014	475	9 310	177	<<	3	1 178	2 247	—	—	—	—	1 440	117	24 288	3	—	—
2015	226	10 975	17	—	12	1 537	3 194	<<	<<	—	—	1 913	93	28 077	4	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and calculated consumption^a of buprenorphine,^b 2011-2015 (continued)Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation calculée^a de buprénorphine^b, 2011-2015 (suite)Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo calculado^a de buprenorfina^b, 2011-2015 (continuación)

		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
		Buprenorphine ^b Buprénorphine ^b Buprenorfina ^b	Codeine ^c Codéine ^c Codeína ^c	Dihydrocodeine ^c Dihydrocodéine ^c Dihidrocodeína ^c	Ethylmorphine ^c Éthylmorphine ^c Etilmorfina ^c	Hydrocodone Hidrocodona	Morphine ^c Morfina ^c	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine ^c Folcodina ^c	Dextropropoxyphene ^c Dextropropoxyphène ^c Dextropropoxifeno ^c	Diphenoxylate ^c Diphénoxylate ^c Difenoxilato ^c	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	
Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain Pais o territorio no metropolitano	Year Année Año	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Ghana	2011	—	39	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	89	—	—
	2012	—	19	—	—	—	1	—	—	—	—	—	94	—	—
	2013	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	15	—	—	—	3	—	—	—	—	—	3	—	—
	2015	—	22	—	—	—	3	—	—	—	—	—	97	—	—
Gibraltar	2011	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2012	1	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—
	2013	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—
	2014	? ^d	—	—	—	—	<<	1	—	—	—	—	<<	—	—
	2015	<<	—	—	—	—	<<	1	—	—	—	—	<<	—	—
Greece.....	2011	13	511	—	—	—	4	9	4	—	—	42	21	—	<<
Grèce	2012	? ^d	746	—	—	—	3	2	6	45	—	44	24	—	<<
Grecia	2013	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	<<
	2014	? ^d	..	—	—	—	..	..	—	—	—	..	..	—	—
	2015	? ^d	..	—	—	—	3	<<	—	—	—	45	22	—	—
Grenada.....	2011	—	—	—	—	<<	..	—	—	—	—	..	<<	—	—
Grenade	2012	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
Granada	2013	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
	2014	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
	2015	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
Guatemala.....	2011	—	123	—	—	4	1	6	—	14	—	<<	10	—	—
	2012	—	74	—	—	4	2	6	—	—	4	<<	11	—	—
	2013	—	112	—	—	6	1	6	2	—	—	—	25	—	—
	2014	—	88	—	—	5	<<	12	—	—	—	1	9	—	—
	2015	—	102	—	—	2	1	4	—	—	5	1	8	—	—

	2011	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
Guyana	2011	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2012	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2013	?d	55	—	—	—	—	1	—	<<	—	—	—	—	5	—	—
	2014	—	52	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	3	—	—	—
	2015	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
Haiti	2011	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haiti	2012	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
Haití	2013	—	<<	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2015	—	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
Honduras	2011	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2012	?d	3	—	—	—	—	<<	3	—	—	—	—	—	2	—	—
	2013	—	4	—	—	—	—	<<	2	—	—	—	—	—	1	—	—
	2014	—	4	—	—	—	—	<<	1	—	—	—	—	—	1	—	—
	2015	—	3	—	—	—	—	<<	1	—	—	—	—	—	1	—	—
Hungary	2011	2	8 136	949	78	—	9	4	—	—	—	35	14	6	—	2	—
Hongrie	2012	2	5 871	427	61	—	6	5	—	—	—	—	13	6	—	1	—
Hungria	2013	3	6 075	304	60	—	7	7	—	—	—	21	14	5	—	1	—
	2014	1	5 992	183	56	—	7	10	—	—	—	14	14	5	—	1	—
	2015	?d	6 343	92	56	—	6	15	—	—	—	21	14	5	—	1	—
Iceland	2011	23	123	—	—	—	10	5	—	<<	—	—	<<	<<	—	—	—
Islande	2012	—	163	—	—	—	10	5	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—
Islandia	2013	12	84	—	—	—	10	7	—	<<	—	—	<<	<<	—	—	—
	2014	36	47	—	—	—	10	9	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—
	2015	1	369	—	—	—	9	10	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—
India	2011	18	50 327	600	195	—	149	—	282	129 886	18 046	4	26	—	—	—	—
Inde	2012	—	40 093	617	232	<<	133	—	310	134 440	15 426	9	49	—	—	—	—
	2013	—	46 498	777	199	<<	171	1	308	48 219	8 600	50	47	—	—	—	—
	2014	3 020	48 143	1 179	84	—	258	1	500	—	2 777	47	25	—	—	—	—
	2015	113	54 075	509	114	<<	201	14	348	—	3 029	22	45	—	—	—	—
Indonesia	2011	2	855	—	—	—	17	—	—	—	—	154	85	—	—	—	—
Indonésie	2012	1	736	—	—	—	14	—	—	—	—	139	38	—	—	—	—
	2013	1	1 092	—	—	—	25	—	—	—	—	24	50	—	—	—	—
	2014	1	650	—	—	—	23	—	—	—	—	26	128	—	—	—	—
	2015	1	1 721	—	—	—	33	—	—	—	—	85	121	—	—	—	—
Iran (Islamic Republic of)	2011	116	19 235	—	—	—	—	—	—	—	579	1 440	245	—	—	—	—
Iran (République islamique d')	2012	80	24 540	—	—	—	—	—	—	—	541	734	—	—	—	—	—
Irán (República Islámica del)	2013	118	13 328	—	—	—	—	500 ^j	—	—	740	—	459	—	—	—	—
	2014	47	20 094	—	—	—	—	—	—	—	270	720	129	—	—	—	—
	2015	9	11 072	—	—	—	—	1	—	—	120	—	211	—	—	—	—
Iraq	2011	—	380	—	—	—	1	—	—	—	79	—	12	—	—	—	—
	2012	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2013	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2014	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2015	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and calculated consumption^a of buprenorphine,^b 2011-2015 (continued)Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation calculée^a de buprénorphine^b, 2011-2015 (suite)Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo calculado^a de buprenorfina^b, 2011-2015 (continuación)

		Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados										Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos			
Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain Pais o territorio no metropolitano	Year Année Año	Buprenorphine ^b Buprénorphine ^b Buprenorfina ^b	Codeine ^c Codéine ^c Codeína ^c	Dihydrocodeine ^c Dihydrocodéine ^c Dihidrocodeína ^c	Ethylmorphine ^c Éthylmorphine ^c Etilmorfina ^c	Hydrocodone Hidrocodona	Morphine ^c Morfina ^c	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine ^c Folcodina ^c	Dextropropoxyphene ^c Dextropropoxyphène ^c Dextropropoxifeno ^c	Diphenoxylate ^c Diphénoxylate ^c Difenoxilato ^c	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine ^c Cocaine ^c Cocaína ^c
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Ireland.....	2011	5	4 660	136	—	—	35	90	140	4	—	192	10	—	1
Irlande	2012	6	4 072	56	—	—	31	99	100	7	—	244	8	—	1
Irlanda	2013	6	4 488	151	—	<<	41	83	160	80	—	148	19	—	1
Irlanda	2014	6	3 390	25	—	<<	1	113	52	134	—	293	7	181	<<
Irlanda	2015	8	3 666	39	—	—	84	151	90	—	—	195	17	—	1
Israel.....	2011	7	465	—	—	—	32	143	—	267	—	134	19	—	2
Israël	2012	13	578	—	—	—	31	167	—	—	—	139	23	—	1
Israël	2013	11	311	—	—	—	36	180	—	—	—	123	34	—	1
Israël	2014	9	667	—	—	—	48	364	—	—	—	270	12	—	1
Israël	2015	10	547	—	—	—	57	388	—	55	—	259	28	—	2
Italy.....	2011	80	1 308	179	—	—	1 060	584	121	<<	—	1 213	43	5	<<
Italie	2012	97	1 570	340	—	—	1 976	678	522	13 257	—	1 465	42	<<	1
Italia	2013	78	1 818	360	—	—	1 255	864	1 178	—	—	1 397	55	—	6
Italia	2014	75	2 963	226	—	—	1 372	1 021	1 000	—	—	1 169	45	—	<<
Italia	2015	74	2 348	223	—	—	1 426	1 386	1 016	—	—	1 260	44	13	<<
Jamaica.....	2011	—	6	—	—	—	6	—	—	—	—	—	9	—	<<
Jamaïque	2012	—	5	—	—	—	5	<<	—	—	—	<<	11	—	<<
Jamaïque	2013	—	9	—	—	—	5	<<	—	—	—	—	11	—	<<
Jamaïque	2014	—	17	—	—	—	4	<<	—	—	—	—	22	—	<<
Jamaïque	2015	? ^d	17	—	—	—	5	<<	—	—	—	—	21	—	<<
Japan.....	2011	11	1 482	11 370	<<	—	310	441	—	—	—	<<	61	—	4
Japon	2012	9	1 651	12 183	<<	—	409	462	—	—	—	<<	63	—	4
Japon	2013	9	1 519	12 970	<<	—	223	626	—	—	—	1	63	—	4
Japon	2014	21	1 229	10 881	<<	<<	214	512	—	—	—	1	63	—	4
Japon	2015	129	1 374	10 459	—	1	291	778	—	—	—	2	74	—	4

Jordan.....	2011	—	18	—	—	—	—	13	1	—	—	—	25	<<	26	—	—
Jordanie	2012	—	34	—	—	—	—	16	1	—	—	—	—	<<	29	—	—
Jordania	2013	—	23	—	—	—	—	18	1	—	—	—	—	<<	29	—	—
	2014	—	20	—	—	—	—	14	2	—	—	—	—	<<	28	—	—
	2015	—	26	<<	—	—	—	9	<<	—	—	—	15	<<	25	—	—
Kazakhstan	2011	—	367	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kazajstán	2012	—	304	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2013	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	6	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	8	—	—	—
Kenya.....	2011	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2012	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2013	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2014	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2015	—	101	30	—	—	—	99	1	—	—	—	—	44	107	—	—
Kiribati.....	2011	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2012	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2013	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2014	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2015	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
Kuwait.....	2011	—	1	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	<<	18	—	—
Koweït	2012	—	1	—	—	—	—	3	3	—	—	—	—	<<	27	—	—
	2013	—	1	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	<<	13	—	—
	2014	—	<<	<<	—	—	—	1	2	—	—	—	—	<<	11	—	—
	2015	<<	<<	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	<<	10	—	—
Kyrgyzstan.....	2011	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	18	—	—	—
Kirghizistan	2012	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	17	—	—	—
Kirguistán	2013	—	<<	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	20	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	24	—	—	—
	2015	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	25	—	—	—
Lao People's Dem. Rep.....	2011	—	15	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	6	—	—
Rép. dém. populaire lao	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
Rep. Dem. Popular Lao	2013	—	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
	2015	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—
Latvia.....	2011	<<	<<	—	—	—	—	21	<<	—	—	—	—	6	1	—	—
Lettonie	2012	<<	<<	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	7	1	—	—
Letonia	2013	<<	<<	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	9	1	—	—
	2014	<<	<<	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	11	<<	—	<<
	2015	1	<<	—	—	—	—	4	<<	—	—	—	—	13	1	—	<<
Lebanon.....	2011	—	38	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	15	—	—
Liban	2012	1	35	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	17	—	—
Líbano	2013	1	26	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	18	—	—
	2014	3	36	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	17	—	—
	2015	9	9	25	25	—	—	6	<<	—	—	—	—	—	18	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and calculated consumption^a of buprenorphine,^b 2011-2015 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation calculée^a de buprénorphine^b, 2011-2015 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo calculado^a de buprenorfina^b, 2011-2015 (continuación)

Malaysia	2011	5	99	99	—	—	32	10	68	—	46	237	83	—	4	
Malaisie	2012	5	89	104	—	—	37	13	80	—	54	341	115	—	4	
Malasia	2013	—	74	83	—	—	40	17	85	—	43	440	135	—	4	
Malaysia	2014	8	81	55	—	—	22	18	81	—	47	497	89	—	3	
Malaysia	2015	3	67	37	—	—	33	19	90	—	57	420	51	—	4	
Maldives	2011	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	2	<<	—	—	
Maldives	2012	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	
Maldives	2013	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	1	—	—	
Maldives	2014	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	
Maldives	2015	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	
Mali	2011	? ^d	? ^e													
Mali	2012	23	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mali	2013	—	? ^e													
Mali	2014	? ^d	? ^e													
Mali	2015	? ^d	? ^e													
Malta	2011	<<	—	—	—	—	3	—	—	—	—	18	2	—	—	
Malte	2012	<<	—	—	—	—	3	—	—	—	—	10	1	—	—	
Malte	2013	<<	—	—	—	—	3	—	—	—	—	16	1	—	—	
Malte	2014	<<	—	—	—	—	3	—	—	—	—	12	1	—	—	
Malte	2015	<<	—	—	—	—	5	<<	—	—	—	16	2	—	—	
Mauritius	2011	? ^d	—	—	—	—	1	—	—	—	—	71	5	—	—	
Maurice	2012	? ^d	—	—	—	—	1	—	—	—	—	80	12	—	—	
Mauricio	2013	? ^d	? ^e													
Mauricio	2014	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	45	10	—	—	
Mauricio	2015	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	68	10	—	—	
Mexico	2011	<<	82	—	—	—	59	—	—	2 478	—	91	—	—	—	
Mexique	2012	? ^d	80	—	—	—	85	<<	—	1 255	—	59	—	—	—	
México	2013	18	106	—	—	<<	161	11	—	54	—	55	—	—	<<	
México	2014	16	108	—	—	—	216	4	—	41	—	57	—	—	—	
México	2015	11	61	—	—	—	31	15	—	54	—	82	—	—	—	
Micronesia (Federated States of)	2011	? ^d	? ^e													
Micronésie (États fédérés de)	2012	—	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	
Micronesia (Estados Federados de)	2013	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	
Micronesia (Estados Federados de)	2014	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	
Micronesia (Estados Federados de)	2015	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	
Mongolia	2011	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	
Mongolie	2012	? ^d	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	
Mongolie	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Mongolie	2014	—	? ^e													
Mongolie	2015	—	—	—	—	—	5	9	—	—	—	—	—	—	—	
Montenegro	2011	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Monténégro	2012	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	1	—	—	—	
Monténégro	2013	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	2	<<	—	—	
Monténégro	2014	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	2	<<	—	—	
Monténégro	2015	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	3	<<	—	—	

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and calculated consumption^a of buprenorphine,^b 2011-2015 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation calculée^a de buprénorphine^b, 2011-2015 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo calculado^a de buprenorfina^b, 2011-2015 (continuación)

	2011	?d	?e	?e	?e	?e	?e	<<	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
Nauru.....	2012	?d	—	?e	—	?e	—	<<	—	?e	—	?e	—	?e	—	<<	—	?e
	2013	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2014	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2015	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
Nepal.....	2011	?d	228	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	10	4	—	—
Népal	2012	?d	113	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	14	9	—	—
	2013	<<	231	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—
	2014	<<	230	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—
	2015	<<	151	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Netherlands	2011	7	86	—	<<	—	—	173	368	45	1	—	—	328	17	<<	27	
Pays-Bas	2012	20	418	466	—	—	—	249	409	46	<<	—	—	447	30	—	4	
Países Bajos	2013	4	227	203	—	—	—	199	374	46	<<	—	—	311	14	—	14	
	2014	15	175	<<	—	—	—	188	547	52	—	—	—	303	15	—	14	
	2015	16	245	<<	<<	<<	<<	206	624	47	—	—	—	271	14	—	16	
New Caledonia.....	2011	<<	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	
Nouvelle-Calédonie	2012	<<	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	
Nueva Caledonia	2013	<<	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	
	2014	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	
	2015	<<	—	—	—	—	—	3	2	—	—	—	—	<<	—	—	—	
New Zealand.....	2011	<<	1 009	220	<<	—	—	160	127	44	—	<<	—	295	46	—	2	
Nouvelle-Zélande	2012	1	1 475	—	—	—	—	127	100	24	—	—	—	154	11	—	1	
Nueva Zelanda	2013	1	1 600	212	<<	—	—	254	171	53	<<	—	—	190	24	—	2	
	2014	2	1 496	233	—	—	—	193	115	49	<<	<<	—	157	19	<<	<<	
	2015	3	669	208	—	—	—	193	68	19	—	—	—	263	28	—	3	
Nicaragua	2011	—	—	—	—	—	—	3	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2012	—	2	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2013	—	—	—	—	—	—	<<	1	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2014	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2015	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nigeria.....	2011	—	1 447	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	7	—	
Nigéria	2012	—	3 269	—	—	—	—	<<	—	1	—	—	—	—	—	3	—	
	2013	—	2 198	1	—	—	—	5	—	19	—	—	—	—	—	3	—	
	2014	—	2 531	—	—	—	—	2	—	19	—	—	—	—	—	<<	—	
	2015	—	2 979	—	—	—	—	3	—	19	—	—	—	—	—	1	—	
Niue.....	2011	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
Nioué	2012	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2013	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2014	?d	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e	?e
	2015	?d	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
Norfolk Island.....	2011	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	
Île Norfolk	2012	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Isla Norfolk	2013	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2014	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2015	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and calculated consumption^a of buprenorphine,^b 2011-2015 (continued)Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation calculée^a de buprénorphine^b, 2011-2015 (suite)Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo calculado^a de buprenorfina^b, 2011-2015 (continuación)

		Opium alkaloids and their derivatives Alcaloides de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados										Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos			
Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Buprenorphine ^b Buprénorphine ^b Buprenorfina ^b	Codeine ^c Codéine ^c Codeína ^c	Dihydrocodeine ^c Dihydrocodéine ^c Dihidrocodeína ^c	Ethylmorphine ^c Éthylmorphine ^c Etilmorfina ^c	Hydrocodone Hidrocodona	Morphine ^c Morfina ^c	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine ^c Folcodina ^c	Dextropropoxyphene ^c Dextropropoxyphène ^c Dextropropoxifeno ^c	Diphenoxylate ^c Diphénoxylate ^c Difenoxilato ^c	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine ^c Cocaine ^c Cocaína ^c
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Norway	2011	32	1 225	—	24	<<	122	172	—	—	—	111	21	—	1
Norvège	2012	30	<<	—	—	<<	112	223	—	—	—	108	21	—	<<
Noruega	2013	29	1 343	—	37	<<	122	252	—	—	—	109	21	—	1
Noruega	2014	29	2 055	—	7	<<	124	264	<<	—	—	105	20	—	<<
Noruega	2015	? ^d	4 751	<<	1	<<	115	295	—	—	—	100	19	—	<<
Oman	2011	—	740	—	—	—	2	—	<<	—	—	<<	7	—	—
Omán	2012	—	601	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	6	—	—
Omán	2013	—	962	—	—	—	2	—	—	—	—	—	14	—	—
Omán	2014	—	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
Omán	2015	—	1 997	—	—	—	4	—	—	—	—	<<	8	—	—
Pakistan	2011	? ^d	890	—	—	—	2	—	1 224	—	802	—	5	—	—
Pakistán	2012	—	375	—	—	—	10	—	961	—	793	—	5	—	—
Pakistán	2013	104	748	—	—	—	8	—	1 401	—	50	—	—	—	—
Pakistán	2014	5	350	—	—	—	5	—	1 392	10	390	—	5	—	—
Pakistán	2015	5	444	—	—	—	6	—	1 128	10	446	—	—	—	—
Palau	2011	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—
Palao	2012	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—
Palao	2013	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—
Palao	2014	—	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—
Palao	2015	? ^d	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—
Panama	2011	—	25	—	—	—	6	2	—	—	—	—	2	—	—
Panamá	2012	—	14	—	—	—	4	6	—	—	—	<<	3	—	—
Panamá	2013	—	15	—	—	—	5	1	—	—	—	<<	4	—	—
Panamá	2014	—	5	—	—	—	5	10	—	—	—	—	3	—	—
Panamá	2015	—	13	—	—	—	6	3	—	—	—	—	6	—	—

Papua New Guinea	2011	? ^d	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	<<	10	—	—	—	
Papouasie-Nouvelle-Guinée	2012	? ^d	? ^e	<<	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e										
Papua Nueva Guinea	2013	—	? ^e	<<	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e										
	2014	? ^d	? ^e	<<	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e										
	2015	? ^d	1	—	—	—	—	3	2	—	—	—	<<	—	<<	19	—	
Peru.....	2011	? ^d	81	—	—	—	—	9	8	—	—	—	<<	19	—	—	—	
Pérou	2012	<<	—	—	—	—	—	24	12	—	—	—	<<	19	—	—	—	
Perú	2013	?	118	—	—	—	—	21	29	—	—	—	<<	33	—	—	—	
	2014	1	154	—	—	—	—	25	10	—	—	—	<<	21	—	—	—	
	2015	1	71	—	—	—	—	36	17	—	—	—	<<	35	—	—	—	
Philippines.....	2011	—	—	—	—	—	—	23	12	—	—	—	<<	10	—	—	—	
Filipinas	2012	—	—	—	—	—	—	13	16	—	—	—	<<	13	—	—	—	
	2013	<<	—	—	—	—	—	14	7	—	—	—	<<	13	—	—	—	
	2014	<<	<<	—	—	—	—	26	8	—	—	—	<<	14	—	—	—	
	2015	<<	—	—	—	—	—	3	10	—	—	—	<<	15	—	—	—	
Poland.....	2011	30	561	43	2	—	211	33	35	—	—	—	<<	64	84	—	—	
Pologne	2012	26	752	—	—	—	166	99	—	—	—	—	<<	56	91	2	—	
Polonia	2013	39	765	—	14	—	181	86	—	—	—	—	<<	63	109	65	—	
	2014	53	1 061	41	8	—	342	132	3	—	—	—	<<	95	81	—	—	
	2015	? ^d	1 208	40	23	—	321	190	—	—	—	—	<<	96	80	—	—	
Portugal.....	2011	34	541	—	—	—	54	—	—	—	—	—	<<	607	9	—	2	
	2012	23	186	—	—	—	44	—	—	—	—	—	<<	604	17	—	—	
	2013	35	443	—	—	—	38	1	—	—	—	—	<<	479	35	—	—	
	2014	40	488	—	—	—	39	3	—	—	—	—	<<	431	39	—	2	
	2015	46	584	—	—	—	46	8	—	—	—	—	<<	253	23	—	2	
Qatar	2011	—	<<	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	<<	2	—	—	—	
	2012	<<	<<	<<	—	—	1	<<	—	—	—	—	<<	2	—	—	—	
	2013	—	<<	<<	—	—	1	<<	—	—	—	—	<<	3	<<	—	—	
	2014	<<	<<	<<	—	—	1	<<	—	—	—	—	<<	3	<<	—	—	
	2015	<<	<<	<<	—	—	1	<<	—	—	—	—	<<	2	<<	—	—	
Republic of Korea.....	2011	? ^d	362	2 315	—	5	56	319	—	—	—	—	<<	185	—	—	—	
République de Corée	2012	? ^d	398	2 359	—	5	85	565	—	—	—	—	<<	184	—	1	—	
Repubblica de Corea	2013	? ^d	409	2 900	—	8	60	239	—	—	—	—	<<	180	—	—	—	
	2014	12	438	3 601	—	10	60	435	—	—	—	—	<<	165	—	—	—	
	2015	? ^d	454	3 156	—	6	47	651	—	—	—	—	<<	166	—	—	—	
Republic of Moldova	2011	—	14	—	—	—	8	—	—	—	—	—	<<	5	—	—	—	
République de Moldova	2012	—	17	—	—	—	4	—	—	—	—	—	<<	6	—	—	—	
Repubblica de Moldova	2013	<<	32	—	—	—	7	—	—	—	—	—	<<	6	—	—	—	
	2014	—	35	—	—	—	6	<<	—	—	—	—	<<	8	—	—	—	
	2015	<<	12	—	—	—	9	10	—	—	—	—	<<	8	—	—	—	
Romania	2011	? ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	
Roumanie	2012	1	801	—	—	—	73	62	—	—	—	—	<<	31	—	21	—	
Rumania	2013	<<	600	73	? ^e	? ^e	? ^e	104	78	—	—	—	<<	17	49	3	<<	
	2014	<<	? ^e	—	—	—	<<	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e							
	2015	<<	785	72	—	—	—	52	17	—	—	—	<<	43	52	3	<<	

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and calculated consumption^a of buprenorphine,^b 2011-2015 (continued)Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation calculée^a de buprénorphine^b, 2011-2015 (suite)Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo calculado^a de buprenorfina^b, 2011-2015 (continuación)

		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
Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Buprenorphine ^b Buprénorphine ^b Buprenorfina ^b	Codeine ^c Codéine ^c Codeína ^c	Dihydrocodeine ^c Dihydrocodéine ^c Dihidrocodeína ^c	Ethylmorphine ^c Éthylmorphine ^c Etilmorfina ^c	Hydrocodone Hidrocodona	Morphine ^c Morfina ^c	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine ^c Folcodina ^c	Dextropropoxyphene ^c Dextropropoxyphène ^c Dextropropoxifeno ^c	Diphenoxylate ^c Diphénoxylate ^c Difenoxilato ^c	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine ^c Cocaine ^c Cocaína ^c	
Russian Federation.....	2011	—	4 094	—	—	—	54	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Fédération de Russie	2012	—	324	—	—	—	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Federación de Rusia	2013	—	489	—	—	—	56	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	<<	393	—	—	—	22	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	10	439	—	—	—	79	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rwanda.....	2011	? ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2012	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	—
	2013	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	—
	2014	—	<<	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	4	—	—
	2015	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	4	—	—
Saint Helena.....	2011	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Sainte-Hélène	2012	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Santa Elena	2013	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2014	—	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—
	2015	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	—
Saint Lucia	2011	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
Sainte-Lucie	2012	—	—	—	—	..	..	—	—	—	—	—	..	..	—	—
Santa Lucía	2013	—	—	—	—	..	..	—	—	—	—	—	..	..	—	—
	2014	—	—	—	—	..	..	..	—	—	—	—	..	..	—	—
	2015	—	—	—	—	..	..	—	—	—	—	—	..	..	—	—
Saint Vincent and the Grenadines ..	2011	? ^d	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Saint-Vincent-et-les Grenadines	2012	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	1	—	—
San Vicente y las Granadinas	2013	<<	<<	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—
	2014	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	1	—	—
	2015	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	1	—	—

	2011	? ^d	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	
Samoa.....	2012	? ^d	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	
	2013	? ^d	? ^e																
	2014	? ^d	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	
	2015	? ^d	? ^e																
Sao Tome and Principe	2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	
Sao Tomé-et-Príncipe	2012	? ^d	? ^e																
Santo Tomé y Príncipe	2013	? ^d	? ^e																
	2014	? ^d	? ^e																
	2015	? ^d	? ^e																
Saudi Arabia.....	2011	—	200	<<	—	—	—	10	1	—	—	—	—	—	—	<<	55	—	—
Arabie saoudite	2012	<<	—	—	—	—	—	23	2	—	—	—	—	—	—	1	63	—	—
Arabia Saudita	2013	? ^d	341	1	—	—	—	23	3	—	—	—	—	—	—	1	64	—	—
	2014	—	392	—	—	—	8	157	<<	—	—	—	—	—	—	1	283	—	—
	2015	—	438	5	—	—	—	37	5	—	—	—	—	—	—	2	171	—	—
Senegal.....	2011	? ^d	? ^e																
Sénégal	2012	? ^d	248	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
	2013	? ^d	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
	2014	? ^d	? ^e																
	2015	? ^d	? ^e																
Serbia.....	2011	<<	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	44	2	150	—
Serbie	2012	1	22	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	55	2	—	—
	2013	3	74	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	54	2	—	—
	2014	? ^d	? ^e																
	2015	? ^d	? ^e																
Seychelles.....	2011	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2012	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—
	2013	—	? ^e																
	2014	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	<<	—	<<
Sierra Leone.....	2011	—	? ^e																
Sierra Leona	2012	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2013	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	1
	2014	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Singapore.....	2011	<<	755	—	—	—	—	<<	5	3	6	—	76	<<	10	—	<<	—	
Singapour	2012	—	487	—	—	—	—	<<	5	3	6	—	109	<<	8	—	<<	—	
Singapur	2013	<<	660	—	—	—	—	<<	6	4	6	—	108	<<	8	—	<<	—	
	2014	—	573	—	—	—	—	<<	4	4	6	—	27	<<	7	—	<<	—	
	2015	? ^d	715	—	—	—	—	<<	5	5	11	—	102	<<	9	—	<<	—	
Sint Maarten.....	2011	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	
Saint-Martin	2012	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	<<	—	—	
San Martín	2013	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	<<	—	—	
	2014	—	? ^e																
	2015	—	? ^e																

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and calculated consumption^a of buprenorphine,^b 2011-2015 (continued)Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation calculée^a de buprénorphine^b, 2011-2015 (suite)Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo calculado^a de buprenorfina^b, 2011-2015 (continuación)

		Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados										Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos			
Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Buprenorphine ^b Buprénorphine ^b Buprenorfina ^b	Codeine ^c Codéine ^c Codeína ^c	Dihydrocodeine ^c Dihydrocodéine ^c Dihidrocodeína ^c	Ethylmorphine ^c Éthylmorphine ^c Etilmorfina ^c	Hydrocodone Hidrocodona	Morphine ^c Morfina ^c Oxicodona	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine ^c Folcodina ^c	Dextropropoxyphene ^c Dextropropoxyphène ^c Dextropropoxifeno ^c	Diphenoxylate ^c Diphénoxylate ^c Difenoxilato ^c	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine ^c Cocaine ^c Cocaína ^c
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Slovakia.....	2011	7	433	—	—	—	15	30	—	—	—	10	7	—	<<
Slovaquie Eslovaquia	2012	3	531	—	—	—	9	20	—	—	—	7	8	—	<<
	2013	7	478	—	<<	—	10	25	—	—	—	9	7	—	<<
	2014	4	270	—	—	—	10	35	—	—	—	7	9	—	<<
	2015	6	496	—	—	—	10	41	—	269	<<	6	7	—	<<
Slovenia.....	2011	29	—	—	—	—	12	3	—	—	—	33	1	—	1
Slovénie Eslovenia	2012	3	—	—	—	—	58	20	8	—	—	72	1	—	1
	2013	2	25	—	—	—	62	21	5	—	—	25	1	—	<<
	2014	4	25	—	—	—	66	18	5	—	—	46	1	—	1
	2015	3	16	—	—	—	72	23	5	—	—	39	1	—	1
Solomon Islands.....	2011	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	
Îles Salomon Islas Salomón	2012	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
	2013	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
	2014	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
	2015	? ^d	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
South Africa.....	2011	4	3 512	72	—	—	341	<<	226	90	—	4	247	8	3
Afrique du Sud Sudáfrica	2012	—	4 091	60	—	—	210	8	55	59	—	7	215	16	4
	2013	3	5 297	123	—	—	230	20	136	—	—	10	319	13	4
	2014	? ^d	5 553	110	—	—	315	33	77	—	—	17	282	18	3
	2015	1	4 879	44	—	—	425	43	125	—	—	11	394	1	3
Spain.....	2011	103	7 493	19	—	—	311	315	—	—	—	1 161	107	—	1
Espagne España	2012	114	5 887	10	—	—	352	387	—	—	—	954	151	—	<<
	2013	116	6 943	16	<<	—	450	542	—	—	—	1 113	561	—	1
	2014	135	7 517	7	2	—	439	609	<<	—	—	885	203	—	2
	2015	132	6 401	12	1	—	470	785	—	—	—	805	248	—	<<

	2011	—	145	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	<<	19	—	<<
Sri Lanka.....	2012	—	154	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	<<	23	—	<<
	2013	—	95	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	<<	12	—	<<
	2014	—	74	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	<<	14	—	<<
	2015	? ^d	142	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	<<	15	—	<<
Swaziland	2011	? ^d	? ^e														
Swazilandia	2012	? ^d	? ^e														
	2013	? ^d	? ^e														
	2014	? ^d	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	<<	1	<<	—
	2015	? ^d	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	3	<<	—
Sweden.....	2011	31	425	<<	444	<<	255	329	—	<<	—	—	25	3	<<	2	
Suède	2012	39	391	—	401	<<	265	357	—	—	—	—	92	6	<<	2	
Suecia	2013	34	376	—	424	<<	240	410	—	—	—	—	119	2	<<	<<	
	2014	51	718	—	256	<<	227	493	—	—	—	—	117	1	<<	1	
	2015	46	1 192	—	385	<<	230	563	—	—	—	—	92	1	<<	1	
Switzerland.....	2011	75	1 295	10	1	2	334	198	3	—	—	—	335	49	46	3	
Suisse	2012	234	1 346	8	<<	2	307	213	—	—	—	—	338	42	39	3	
Suiza	2013	86	1 947	8	<<	2	340	249	—	—	—	—	361	39	39	3	
	2014	184	292	8	1	2	423	280	—	<<	<<	<<	355	45	15	2	
	2015	51	263	8	<<	1	482	307	—	—	—	—	325	42	16	2	
Syrian Arab Republic.....	2011	—	796	—	—	—	—	3	45	—	—	54	—	10	—	—	
République arabe syrienne	2012	—	925	—	—	—	—	1	63	—	—	—	—	35	—	—	
República Árabe Siria	2013	—	370	—	—	—	—	1	54	—	—	93	—	67	—	—	
	2014	—	851	—	—	—	—	1	41	—	—	9	—	23	—	—	
	2015	—	925	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	17	8	—	
Tajikistan.....	2011	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	3	—	—	
Tadjikistan	2012	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	4	—	—	
Tayikistán	2013	? ^d	? ^e														
	2014	? ^d	—	—	—	—	—	22	—	—	—	—	—	5	—	—	
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Thailand.....	2011	—	138	—	—	—	—	61	—	—	—	—	9	25	59	—	
Thaïlande	2012	—	561	—	—	—	—	72	—	—	—	—	—	31	55	—	
Tailandia	2013	—	414	—	—	—	—	72	—	—	—	—	—	35	62	—	
	2014	—	382	—	—	—	—	92	—	—	—	—	19	37	60	—	
	2015	? ^d	340	—	—	—	—	106	<<	—	—	—	—	43	56	—	
The former Yugoslav Rep. of Macedonia	2011	4	1 372	—	—	—	—	3	—	61	—	—	58	—	—	—	
L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine	2012	—	1 158	—	—	—	—	7	—	87	—	—	25	—	—	—	
La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2013	—	1 031	—	—	—	—	—	—	100	—	—	76	—	—	—	
	2014	3	1 074	—	—	—	—	—	—	72	—	—	41	—	—	—	
	2015	14	1 072	—	—	—	—	—	—	97	—	—	58	—	—	—	
Timor-Leste	2011	? ^d	? ^e														
	2012	? ^d	? ^e														
	2013	—	? ^e														
	2014	? ^d	2	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	? ^e									

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and calculated consumption^a of buprenorphine,^b 2011-2015 (continued)Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation calculée^a de buprénorphine^b, 2011-2015 (suite)Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo calculado^a de buprenorfina^b, 2011-2015 (continuación)

		Opium alkaloids and their derivatives Alcaloides de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados										Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos				Others Autres Otros
Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Buprenorphine ^b Buprénorphine ^b Buprenorfina ^b	Codeine ^c Codéine ^c Codeína ^c	Dihydrocodeine ^c Dihydrocodéine ^c Dihidrocodeína ^c	Ethylmorphine ^c Éthylmorphine ^c Etilmorfina ^c	Hydrocodone Hidrocodona	Morphine ^c Morfina ^c	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine ^c Folcodina ^c	Dextropropoxyphene ^c Dextropropoxyphène ^c Dextropropoxifeno ^c	Diphenoxylate ^c Diphénoxylate ^c Difenoxilato ^c	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine ^c Cocaine ^c Cocaína ^c	
Togo.....	2011	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2012	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2013	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—	—
	2014	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	2	—	—	—
	2015	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	
Tonga.....	2011	—	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	
	2012	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2013	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2014	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2015	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
Trinidad and Tobago..... Trinité-et-Tobago Trinidad y Tabago	2011	? ^d	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	27	—	—	—
	2012	? ^d	1	—	—	—	2	—	—	—	—	—	21	—	—	—
	2013	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	
	2014	? ^d	1	—	—	—	3	—	—	—	—	—	<<	16	—	—
	2015	? ^d	2	—	—	—	2	—	—	—	—	—	<<	10	—	—
Tunisia..... Tunisie Túnez	2011	—	567	—	17	—	26	—	<<	—	—	—	4	—	—	—
	2012	—	792	—	21	—	28	—	14	—	—	—	4	—	—	—
	2013	—	1 267	—	16	—	26	—	10	—	—	—	3	—	—	—
	2014	—	803	—	11	—	27	—	1	—	—	—	3	—	—	—
	2015	—	535	—	10	—	27	—	2	—	—	—	3	—	—	—
Turkey..... Turquie Turquía	2011	3	1 148	—	5	—	17	—	—	—	14	—	159	—	<<	—
	2012	3	1 274	—	5	—	56	—	—	—	36	—	191	—	<<	—
	2013	8	1 038	—	26	—	21	1	—	—	15	—	164	—	1	—
	2014	8	2 269	—	5	—	62	3	—	—	—	—	183	—	<<	—
	2015	12	3 587	456	5	—	105	14	—	—	17	—	173	—	<<	—

	2011	? ^d	<<	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Turkmenistan	2012	? ^d	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Turkménistan	2013	? ^d	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Turkmenistán	2014	? ^d	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	
Tuvalu	2011	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2012	? ^d	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2013	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	—	—	—	—	—	—	—	—	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
	2014	? ^d	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2015	? ^d	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
Uganda	2011	? ^d	19	—	—	—	—	34	—	—	—	—	—	—	—	—	22	—	—	—
Ouganda	2012	—	6	—	—	—	—	27	—	—	—	—	—	—	—	—	21	—	—	—
	2013	—	19	—	—	—	—	34	—	—	—	—	—	—	—	—	22	—	—	—
	2014	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	—	—	—	—	—	—	—	—	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e
	2015	? ^d	34	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	57	—	—	—
Ukraine	2011	7	2 426	—	—	—	—	27	—	—	—	—	—	—	—	—	120	—	—	—
Ucrania	2012	—	3 057	—	—	—	—	40	—	—	—	—	—	—	—	—	217	—	—	—
	2013	53	2 733	—	—	—	—	33	—	—	—	—	—	—	—	—	171	—	—	—
	2014	9	1 759	—	—	—	—	31	—	—	—	—	—	—	—	—	221	—	—	—
	2015	8	886	—	—	—	—	32	—	—	—	—	—	—	—	—	476	—	—	—
United Arab Emirates	2011	<<	77	—	—	—	—	6	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	4	—	—
Emirats arabes unis	2012	<<	71	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	7	—	—
Emiratos Árabes Unidos	2013	? ^d	<<	—	—	—	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	9	—	—
	2014	<<	—	—	—	—	—	2	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	9	—	—
	2015	? ^d	151	—	—	—	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	11	—	—
United Kingdom	2011	86 ^f	50 000	11 600	—	5	3 400	830	93	—	—	2 452	406	—	—	40	—	—	—	—
Royaume-Uni	2012	380 ^f	50 000	10 325	—	—	2 462	1 464	173	828	1	1 424	142	—	—	10	—	—	—	—
Reino Unido	2013	1 484	32 496	10 406	—	<<	2 129	872	1 111	305	39	2 029	116	—	—	15	—	—	—	—
	2014	4 498	47 945 ^g	14 306	—	—	3 145	5 904	597	268	19	2 597	112	—	—	27	—	—	—	—
	2015	6 186	44 593 ^g	14 990	—	<<	1 479	1 290	310	46	19	2 010	161	—	—	—	—	—	—	—
United Republic of Tanzania	2011	—	12	—	—	—	8	—	—	23	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—
République-Unie de Tanzanie	2012	—	25	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	6	—	—
República Unida de Tanzania	2013	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	16	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	4	2	—	—	—	—	—	—	—	74	4	—	—	—
United States	2011	3 393	18 202	19	—	42 899	23 099	66 199	—	5 227	547	15 289	2 325	—	—	82	—	—	—	—
États-Unis	2012	4 193	16 842	53	—	45 976	24 964	77 405	—	12 841	579	15 280	1 702	—	—	40	—	—	—	—
Estados Unidos	2013	4 297	11 562	20	—	39 543	25 571	63 813	—	1 572	702	15 787	1 586	—	—	39	—	—	—	—
	2014	4 242	23 985	9	—	43 649	23 441	61 921	—	29	702	15 819	1 446	—	—	54	—	—	—	—
	2015	2 061	35 788	64	—	36 207	19 625	62 556	—	9	347	15 523	1 152	—	—	42	—	—	—	—
Uruguay	2011	—	11	—	2	1	9	—	—	2	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
	2012	—	46	—	1	—	15	<<	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
	2013	—	31	—	1	—	15	<<	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	<<
	2014	—	76	—	2	—	15	<<	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
	2015	? ^d	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	? ^e	

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and calculated consumption^a of buprenorphine,^b 2011-2015 (continued)

Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation calculée^a de buprénorphine^b, 2011-2015 (suite)

Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo calculado^a de buprenorfina^b, 2011-2015 (continuación)

Yemen	2011	—	9	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	4	—	—
Yémen	2012	—	5	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	6	—	—
	2013	? ^d	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2014	?	? ^e													
	2015	? ^d	? ^e													
Zambia.....	2011	—	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	34	—	—
Zambie	2012	—	15	—	—	—	<<	—	—	23	—	—	—	20	—	—
	2013	—	10	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	3	—	—
	2014	—	7	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	15	—	—
	2015	? ^d	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	9	—	—
Zimbabwe	2011	?	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	25	—	—
	2012	—	222	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	42	—	—
	2013	—	211	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	83	—	—
	2014	? ^d	255	—	—	—	3	<<	—	—	—	—	—	44	—	—
	2015	—	160	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	12	—	—
Total.....	2011	5 454	283 529	28 487	1 422	42 987	43 056	81 741	9 946	141 723	22 549	32 453	7 185	30 843	236	
	2012	6 049	275 794	27 887	1 082	46 031	43 464	94 966	12 251	163 863	19 710	31 513	6 811	59 102	143	
	2013	8 981	246 092	29 741	1 342	39 642	45 685	82 057	8 636	50 630	12 421	31 202	7 163	20 007	151	
	2014	13 629	286 134	31 973	875	43 784	45 841	84 770	10 542	851	6 260	33 094	5 776	25 856	185	
	2015	11 253	285 542	31 361	1 133	36 365	40 846	83 272	9 150	1 155	6 298	32 925	5 682	29 711	138	

^aStatistical data for buprenorphine submitted by Governments are used by the International Narcotics Control Board to calculate the approximate consumption in a given year, which is not reported as such by Governments. — L'Organisation internationale de contrôle des stupéfiants se sert des statistiques fournies par les gouvernements concernant la buprémorphine pour calculer la consommation approximative pour une année donnée, cette information n'étant pas communiquée comme telle par les Gouvernements. — La Junta Internacional de Fiscalización de Estupefácientes utiliza las estadísticas sobre la buprenorfina proporcionadas por los gobiernos para calcular aproximadamente el consumo durante un año determinado, puesto que esa información concreta no la comunican los gobiernos.

^bAn opiate currently controlled under the 1971 Convention on Psychotropic Substances. — Opiacé actuellement placé sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971. — Opiáceo actualmente sujeto a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

The 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.

The statistical report on psychotropic substances had not been received by 1 November 2016. — Le rapport statistique sur les substances psychotropes n'avait pas encore été reçu au 1^{er} novembre 2016. — Hasta el 1 de noviembre de 2016 no se había recibido el informe estadístico sobre las sustancias sicotrópicas.

The statistical report on narcotic drugs had not been received by 1 November 2016. — Le rapport statistique sur les stupéfiants n'avait pas encore été reçu au 1^{er} novembre 2016. — Hasta el 1 de noviembre de 2016 no se había recibido el informe estadístico sobre los estupefácientes.

Since 25 October 2013, "Cabo Verde" has replaced "Cape Verde" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 25 octobre 2013, "Cabo Verde" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Cap-Vert".

This figure was calculated by INCB using available data series. It is being followed up with the Government. — Ce chiffre a été calculé par l'OICCS à partir de séries de données disponibles. La question est suivie avec le Gouvernement. — Esta cifra fue calculada por la JIFE a partir de las series de datos de que dispone; se está consultando al Gobierno correspondiente para aclararla.

In addition, preparations in Schedule III of the 1961 Convention were manufactured from concentrate of poppy straw containing morphine as the main alkaloid to replace preparations of opium consumed in the past. Expressed in terms of the anhydrous morphine alkaloid, the quantities of concentrate of poppy straw utilized were 7,449 kg in 2011, 7,462 kg in 2012, 7,497 kg in 2013, 9,139 kg in 2014 and 9,866 kg in 2015. — 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 7 449 kg en 2011, 7 462 kg en 2012, 7 497 kg en 2013, 9 139 kg en 2014 et de 9 866 kg en 2015. — Además, en sustitución de 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 contenía morfina como alcaloide principal. Los volúmenes de concentrado de paja de adormidera utilizados, expresados en la cantidad equivalente de alcaloide morfina anhidra, fueron los siguientes: 7.449 kg en 2011, 7.462 kg en 2012, 7.497 kg en 2013, 9.139 kg en 2014 y 9.866 kg en 2015.

Since 17 May 2016, "Czechia" has replaced "Czech Republic" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 17 mai 2016, "Tchéquie" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "République tchèque". — Desde el 17 de mayo de 2016, las Naciones Unidas utilizan "Chequia" en lugar de "la República Checa" como nombre corto del país.

This figure is still being clarified with the corresponding Government. — Des éclaircissements sont encore demandés au Gouvernement concernant cette donnée. — Todavía se está intentando aclarar la cifra con el Gobierno correspondiente.

Since 16 September 2011, "Libya" has replaced "Libyan Arab Jamahiriya" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 16 septembre 2011, "Libye" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Jamahiriya arabe libyenne". — A partir del 16 de septiembre de 2011, "Libia" reemplaza a "Jamahiriya Árabe Libia" como forma abreviada del nombre del país utilizada en las Naciones Unidas.

Data based on consumption reported by the Government; it is not included in the total. — Chiffres basés sur les données sur la consommation fournies par le Gouvernement; non inclus dans le total. — Datos basados en las cifras de consumo comunicadas por el Gobierno; no se incluye en el total.

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 134. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 138. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 142.)

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)
Afghanistan <i>Afganistán</i>	2011	0.346	—	—	—	—
	2012	0.026	—	—	—	—
	2013	0.032	—	—	—	—
	2014	0.566	—	—	—	—
	2015	1.033	—	—	—	—
Albania <i>Albanie</i>	2011	18.800	—	0.455	—	—
	2012	18.050	—	0.227	—	—
	2013	21.050	—	4.055	—	—
	2014	100.705	—	7.000	0.230	—
	2015	120.500	—	—	0.215	—
Algeria <i>Algérie</i> <i>Argelia</i>	2011	224.542	153.855	—	0.738	—
	2012	144.040	336.560	0.720	27.003	—
	2013	526.769	149.750	0.189	16.306	—
	2014	121.261	133.330	—	30.409	—
	2015	361.954	159.065	—	14.920	—
Andorra <i>Andorre</i>	2011	40.980	—	1.375	—	—
	2012	43.332	—	1.255	—	—
	2013	47.445	—	1.285	—	—
	2014	47.839	—	1.215	—	—
	2015	53.406	—	1.425	—	—
Angola	2011	36.100	0.700	0.140	0.111	—
	2012	20.200	0.620	—	0.045	—
	2013	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?
Anguilla <i>Anguila</i>	2011	0.029	—	—	—	—
	2012	?	?	?	?	?
	2013	—	—	—	—	—
	2014	0.006	—	—	—	—
	2015	0.016	—	—	—	—
Argentina <i>Argentine</i>	2011	16 000.000	—	2 000.000	—	—
	2012	10 677.935	—	1 964.320	0.221	—
	2013	1 880.430	—	2 903.370	0.124	—
	2014	12 228.939	—	4 827.624	0.193	—
	2015	1 670.500	—	3 025.300	—	—
Armenia <i>Arménie</i>	2011	17.008	—	—	—	—
	2012	4.004	—	—	—	—
	2013	?	?	?	?	?
	2014	21.018	—	—	—	—
	2015	22.014	—	—	—	—
Ascension Island <i>Île de l'Ascension</i> <i>Isla de la Ascensión</i>	2011	0.004	0.020	—	—	—
	2012	0.004	0.020	—	—	—
	2013	0.001	0.020	—	—	—
	2014	0.001	0.009	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Australia	2011	32 732.495	290.949	258.209	2.726	—
Australie	2012	48 600.142	342.797	281.178	2.671	—
	2013	35 307.844	364.750	306.969	1.919	—
	2014	30 135.508	364.610	333.934	1.655	—
	2015	34 235.988	538.060	379.365	1.441	—
Austria	2011	21 578.566	118.700	982.753	107.555	14 559.525
Autriche	2012	22 524.648	107.025	804.367	85.655	14 140.800
	2013	22 562.544	112.005	982.750	85.022	13 103.175
	2014	22 901.037	103.145	1 129.293	71.465	13 177.575
	2015	21 900.551	88.915	1 185.223	80.718	12 721.575
Azerbaijan	2011	8.008	—	—	—	—
Azerbaïjan	2012	14.009	—	—	—	—
Azerbaiyán	2013	16.008	—	—	—	—
	2014	19.001	—	—	—	—
	2015	21.096	—	—	—	—
Bahamas	2011	5.228	—	—	—	—
	2012	13.000	—	—	—	—
	2013	1.756	—	—	—	—
	2014	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?
Bahrain	2011	46.642	—	41.555	—	—
Bahreïn	2012	44.315	—	35.073	—	—
Bahrein	2013	71.132	—	55.595	—	—
	2014	47.156	—	72.756	—	—
	2015	26.719	—	107.007	—	—
Bangladesh	2011	286.168	—	—	—	—
	2012	32.246	—	—	—	—
	2013	105.009	—	—	—	?
	2014	?	?	?	?	?
	2015	154.836	—	—	—	—
Barbados	2011	?	?	?	?	?
Barbade	2012	?	?	?	?	?
	2013	0.010	—	—	0.233	—
	2014	?	?	?	?	?
	2015	2.716	—	—	—	—
Belarus	2011	416.151	—	—	0.377	—
Bélarus	2012	449.787	—	—	0.204	—
Belarús	2013	680.803	—	—	0.358	—
	2014	601.248	—	—	0.239	—
	2015	675.772	—	—	0.310	—
Belgium	2011	22 563.000	236.000	1 068.000	54.000	18 931.000
Belgique	2012	42 450.430	670.492	746.450	67.740	16 005.000
Bélgica	2013	35 638.477	316.216	936.830	37.370	17 221.930
	2014	27 403.350	319.648	13 986.398 ^a	78.353	16 365.410
	2015	37 337.517	313.245	805.729	46.771	17 630.460

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (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)
Belize	2011	0.582	—	—	—	—
Belice	2012	0.141	—	—	—	—
	2013	1.669	—	—	—	—
	2014	0.006	—	—	—	—
	2015	1.181	—	—	—	—
Benin	2011	25.880	—	—	—	—
Bénin	2012	0.006	—	—	—	—
	2013	16.024	—	—	1.720	—
	2014	0.780	—	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?
Bhutan	2011	0.167	—	—	—	—
Bhoutan	2012	258.000	—	—	—	—
Bhután	2013	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?
Bolivia (Plurinational State of)	2011	41.285	0.154	5.560	—	—
Bolivie (État plurinational de)	2012	?	?	?	?	?
Bolivia (Estado Plurinacional de)	2013	67.362	—	22.282	—	—
	2014	95.389	—	51.852	—	—
	2015	144.025	—	52.125	—	—
Bosnia and Herzegovina	2011	518.000	—	—	0.050	—
Bosnie-Herzégovine	2012	402.680	—	4.750	—	—
Bosnia y Herzegovina	2013	504.350	—	1.102	—	—
	2014	572.306	—	1.705	0.261	—
	2015	?	?	?	?	?
Botswana	2011	0.850	—	—	0.001	—
	2012	?	?	?	?	?
	2013	1.752	—	—	0.016	—
	2014	0.400	1.250	—	0.006	—
	2015	—	0.002	—	—	—
Brazil	2011	9 452.059	1 377.789	2 101.745	51.379	—
Brésil	2012	11 380.031	1 254.693	2 354.450	21.330	—
Brasil	2013	12 254.874	1 335.516	2 735.141	36.257	—
	2014	12 917.172	1 705.454	3 424.038	106.237	—
	2015	12 790.909	1 173.971	3 042.668	31.832	—
British Virgin Islands	2011	?	?	?	?	?
Îles Vierges britanniques	2012	0.153	—	—	—	—
Islas Vírgenes Británicas	2013	0.071	—	—	—	—
	2014	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?
Brunei Darussalam	2011	9.257	0.189	0.100	—	—
Brunéi Darussalam	2012	12.468	0.167	0.287	—	—
	2013	19.757	0.375	0.490	—	—
	2014	29.667	0.416	1.092	—	—
	2015	40.416	0.211	0.928	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (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)
Bulgaria	2011	384.907	—	—	—	—
Bulgaria	2012	296.147	—	—	—	—
Bulgaria	2013	365.239	—	—	0.012	—
Bulgaria	2014	405.486	—	—	—	—
Bulgaria	2015	521.717	—	—	—	—
Burkina Faso	2011	3.560	—	—	0.052	—
Burkina Faso	2012	1.030	—	—	0.086	—
Burkina Faso	2013	?	?	?	?	?
Burkina Faso	2014	3.000	—	—	0.090	—
Burkina Faso	2015	3.404	—	—	0.104	—
Burundi	2011	?	?	?	?	?
Burundi	2012	?	?	?	?	?
Burundi	2013	?	?	?	?	?
Burundi	2014	?	?	?	?	?
Burundi	2015	7.880	—	—	—	—
Cabo Verde ^b	2011	1.774	0.040	—	—	—
Cabo Verde ^b	2012	3.599	0.101	—	—	—
Cabo Verde ^b	2013	2.156	0.025	—	—	—
Cabo Verde ^b	2014	3.426	0.048	—	—	—
Cabo Verde ^b	2015	3.789	0.397	—	—	—
Cambodia	2011	6.381	—	—	—	—
Cambodia	2012	12.853	—	—	—	—
Cambodia	2013	8.476	—	—	—	—
Cambodia	2014	?	?	?	?	?
Cambodia	2015	?	?	?	?	?
Cameroon	2011	?	?	?	?	?
Cameroon	2012	4.118	—	—	—	—
Cameroon	2013	0.093	—	—	—	—
Cameroon	2014	?	?	?	?	?
Cameroon	2015	?	?	?	?	?
Canada	2011	83 696.260	93.568	264.000	46.182	—
Canada	2012	91 285.763	11.165	287.210	177.777	—
Canada	2013	68 820.493	114.546	281.573	47.045	—
Canada	2014	99 174.283	128.591	142.862	19.798	—
Canada	2015	65 533.408	70.504	403.377	201.505	9.161
Cayman Islands	2011	20.000	—	—	—	—
Îles Caïmanes	2012	21.521	—	—	—	—
Islas Caimán	2013	..	..	..	..	..
Islas Caimán	2014	..	..	..	..	..
Islas Caimán	2015	..	..	..	..	..
Chad	2011	?	?	?	?	?
Tchad	2012	6.548	—	—	—	—
Tchad	2013	?	?	?	?	?
Tchad	2014	0.047	—	—	—	—
Tchad	2015	?	?	?	?	?

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Chile <i>Chili</i>	2011	1 369.673	6.985	263.000	0.077	—
	2012	2 895.852	5.745	210.000	0.160	—
	2013	2 545.220	3.532	219.935	0.131	—
	2014	1 873.960	—	217.211	0.026	—
	2015	1 306.502	0.330	221.730	0.017	—
China <i>Chine</i>	2011	10 321.777	—	5 173.400	358.712	—
	2012	14 810.295	—	8 676.300	1 050.910	—
	2013	12 951.967	—	6 615.700	953.001	—
	2014	16 596.000	—	9 515.465	1 233.737	—
	2015	6 239.640	—	10 665.505	1 467.143	—
Hong Kong SAR of China <i>RAS de Hong Kong (Chine)</i> <i>RAE de Hong Kong de Chine</i>	2011	100.957	3.420	53.960	0.007	—
	2012	94.233	3.270	61.590	—	—
	2013	97.020	2.910	66.720	—	—
	2014	109.635	2.480	70.905	—	—
	2015	109.230	2.860	76.280	—	—
Macao SAR of China <i>RAS de Macao (Chine)</i> <i>RAE de Macao de Chine</i>	2011	19.172	0.215	0.900	—	—
	2012	14.413	0.699	0.840	—	—
	2013	15.316	0.376	0.740	—	—
	2014	21.392	0.645	1.510	—	—
	2015	17.819	0.215	2.405	—	—
Christmas Island <i>Île Christmas</i> <i>Isla Christmas</i>	2011	0.005	—	—	—	—
	2012	0.006	—	—	—	—
	2013	0.080	—	—	—	—
	2014	0.003	—	—	—	—
	2015	0.341	—	—	—	—
Colombia <i>Colombie</i>	2011	1 607.903	—	1 038.260	—	—
	2012	1 219.705	—	237.308	—	—
	2013	1 389.682	—	442.582	—	—
	2014	?	?	?	?	?
	2015	5 693.780	—	1 493.228	—	—
Cook Islands <i>Îles Cook</i> <i>Islas Cook</i>	2011	0.028	—	—	—	—
	2012	0.028	—	—	—	—
	2013	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?
	2015	0.065	—	—	—	—
Costa Rica	2011	68.175	—	—	—	—
	2012	71.600	—	—	—	—
	2013	95.661	—	—	—	—
	2014	?	?	?	?	?
	2015	112.999	—	—	—	—
Côte d'Ivoire	2011	7.232	—	—	—	—
	2012	5.034	—	—	—	—
	2013	3.953	—	—	—	—
	2014	9.099	—	—	—	—
	2015	9.900	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Croatia	2011	2 914.946	13.500	0.500	3.100	—
Croatie	2012	2 250.000	12.950	—	2.460	—
Croacia	2013	1 691.429	0.250	0.376	2.897	—
	2014	1 810.043	2.990	—	4.170	—
	2015	1 713.645	—	27.775	4.589	—
Cuba	2011	138.171	—	—	—	—
	2012	?	?	?	?	?
	2013	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?
Curaçao	2011	?	?	?	?	?
	2012	37.539	0.100	1.251	0.047	157.000
	2013	112.000	0.088	1.580	0.070	200.000
	2014	85.000	0.210	2.530	0.320	138.000
	2015	74.000	0.200	1.330	0.190	144.000
Cyprus	2011	211.600	0.100	20.790	0.737	—
Chypre	2012	161.767	—	27.170	—	—
Chipre	2013	28.473	0.550	21.795	8.402	—
	2014	?	?	?	?	?
	2015	132.227	0.049	34.576	0.335	—
Czechia ^c	2011	7 073.732	96.283	4.068	62.318	9 399.488
Tchéquie ^c	2012	7 639.001	98.390	6.765	58.824	9 890.025
Chequia ^c	2013	7 601.458	96.093	7.524	62.797	9 526.800
	2014	8 117.861	104.730	9.399	59.665	9 722.325
	2015	9 162.841	101.565	10.079	63.711	9 413.400
Democratic Republic of the Congo	2011	1.865	—	—	0.012	—
République démocratique du Congo	2012	3.168	—	—	0.007	—
República Democrática del Congo	2013	23.003	0.596	—	0.004	—
	2014	2.450	—	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?
Denmark	2011	8 522.587	279.340	1 103.000	7.000	—
Danemark	2012	8 786.920	274.114	1 161.000	9.676	—
Dinamarca	2013	9 483.604	—	1 192.323	11.920	—
	2014	9 677.267	271.851	1 232.528	7.636	—
	2015	9 269.206	254.490	1 196.259	6.079	—
Dominica	2011	0.016	—	—	—	—
Dominique	2012	0.020	—	—	—	—
	2013	0.023	—	—	—	—
	2014	0.031	—	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?
Dominican Republic	2011	48.025	12.060	13.070	—	—
République dominicaine	2012	?	?	?	?	?
República Dominicana	2013	20.088	—	—	—	—
	2014	50.099	—	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (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)
Ecuador	2011	197.382	—	405.850	—	—
Équateur	2012	169.535	—	441.555	—	—
	2013	187.982	—	568.570	—	—
	2014	265.676	—	749.315	—	—
	2015	112.583	—	601.895	—	—
Egypt	2011	768.752	—	0.801	—	—
Égypte	2012	1 210.000	—	35.495	—	—
Egipto	2013	1 481.376	—	18.669	—	—
	2014	1 778.696	—	—	—	—
	2015	1 389.649	—	—	—	—
El Salvador	2011	66.230	—	23.370	—	—
	2012	60.087	—	—	—	—
	2013	13.028	—	67.275	—	—
	2014	75.000	—	45.000	—	—
	2015	—	—	—	—	—
Estonia	2011	100.290	—	6.855	—	—
Estonie	2012	108.778	—	5.165	—	—
	2013	94.014	—	7.025	—	—
	2014	111.900	—	7.590	—	—
	2015	122.525	—	10.495	—	—
Ethiopia	2011	?	?	?	?	?
Éthiopie	2012	?	?	?	?	?
Etiopia	2013	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?
	2015	27.372	—	—	—	—
Falkland Islands (Malvinas)	2011	1.170	—	0.004	—	—
Îles Falkland (Malvinas)	2012	1.219	—	0.028	—	—
Islas Malvinas (Falkland Islands)	2013	1.479	0.088	—	—	—
	2014	2.439	0.097	0.055	—	—
	2015	3.634	0.062	—	—	—
Fiji	2011	2.110	—	—	—	—
Fidji	2012	?	?	?	?	?
	2013	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?
Finland	2011	5 767.366	137.925	147.006	1.604	—
Finlande	2012	5 638.246	142.837	152.796	1.569	—
Finlandia	2013	5 275.290	142.225	161.089	1.142	—
	2014	4 942.797	132.315	178.046	0.880	—
	2015	4 709.098	118.585	192.280	1.488	—
France	2011	73 894.068	1 361.840	2 435.087	618.839	—
Francia	2012	77 650.798	1 295.709	1 997.680	481.873	—
	2013	73 081.485	1 336.585	2 270.159	466.559	—
	2014	74 437.000	1 284.989	1 798.192	445.431	—
	2015	72 417.906	1 255.039	1 815.226	386.303	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
<i>French Polynesia.....</i> <i>Polynésie française</i> <i>Polinesia Francesa</i>	2011	89.938	4.055	0.900	0.874	—
	2012	128.784	7.600	1.121	0.457	—
	2013	67.781	6.100	3.700	0.478	—
	2014	?	?	?	?	?
	2015	142.632	9.450	7.402	0.350	—
<i>Gabon.....</i> <i>Gabón</i>	2011	1.400	0.450	—	0.552	—
	2012	?	?	?	?	?
	2013	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?
<i>Georgia.....</i> <i>Géorgie</i>	2011	52.432	—	—	—	—
	2012	44.899	—	—	—	—
	2013	53.912	—	—	—	—
	2014	66.907	—	—	—	—
	2015	74.773	—	—	—	—
<i>Germany.....</i> <i>Allemagne</i> <i>Alemania</i>	2011	244 567.000	1 569.000	7 340.000	913.000	164 051.000
	2012	104 447.000	1 341.000	4 245.000	1 253.000	139 703.000
	2013	470 614.000	1 385.000	4 986.000	450.000	140 281.000
	2014	319 519.000	1 202.000	5 951.000	1 220.000	138 017.000
	2015	398 198.000	1 353.000	6 197.000	135.000	133 932.000
<i>Ghana.....</i>	2011	—	—	—	—	—
	2012	3.000	—	—	—	—
	2013	1.632	—	—	—	—
	2014	6.312	—	—	—	—
	2015	2.687	—	—	—	—
<i>Gibraltar.....</i>	2011	80.746	—	1.670	—	—
	2012	77.747	—	1.500	—	—
	2013	72.671	—	0.835	—	—
	2014	78.933	0.009	2.316	—	—
	2015	81.211	—	1.597	—	—
<i>Greece.....</i> <i>Grèce</i> <i>Grecia</i>	2011	13 421.880	7.810	765.307	—	—
	2012	11 414.624	10.000	800.425	—	—
	2013	..	..	..	..	..
	2014	..	..	..	..	..
	2015	20 311.881	—	1 293.855	—	—
<i>Grenada</i> <i>Grenade</i> <i>Granada</i>	2011	0.090	—	—	—	—
	2012	?	?	?	?	?
	2013	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?
<i>Guatemala</i>	2011	161.080	—	—	—	—
	2012	80.310	—	—	—	—
	2013	76.880	—	—	—	—
	2014	156.493	—	0.320	—	—
	2015	187.746	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (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)
Guyana	2011	?	?	?	?	?
	2012	?	?	?	?	?
	2013	—	—	—	—	—
	2014	0.080	—	—	—	—
	2015	0.070	—	—	—	—
Haiti	2011	1.143	—	—	—	—
Haïti	2012	?	?	?	?	?
Haití	2013	5.328	—	—	—	—
	2014	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?
Honduras	2011	?	?	?	?	?
	2012	41.442	—	—	—	—
	2013	77.336	—	—	—	—
	2014	124.651	—	—	—	—
	2015	55.000	—	—	—	—
Hungary	2011	8 207.338	—	0.020	1.883	—
Hongrie	2012	8 306.753	—	0.040	2.048	—
Hungría	2013	8 700.344	—	—	2.212	—
	2014	8 970.051	0.100	—	2.420	—
	2015	8 967.835	—	0.220	2.728	—
Iceland	2011	335.754	0.225	1.350	0.166	—
Islande	2012	373.326	0.235	2.770	0.104	—
Islandia	2013	396.139	—	3.435	0.133	—
	2014	448.549	0.150	3.165	0.092	—
	2015	426.060	—	6.790	0.120	—
India	2011	1 886.575	—	—	—	—
Inde	2012	1 367.663	—	—	—	—
	2013	2 253.836	—	—	—	—
	2014	3 212.531	—	—	—	—
	2015	4 717.525	—	—	—	—
Indonesia	2011	424.466	—	—	—	—
Indonésie	2012	652.891	—	—	—	—
	2013	726.761	—	—	0.650	—
	2014	1 367.734	—	—	0.242	—
	2015	749.534	—	—	—	—
Iran (Islamic Republic of)	2011	300.000	43.120	223.500	11.945	—
Iran (République islamique d')	2012	171.440	52.800	12.500	6.850	—
Irán (República Islámica del)	2013	151.250	—	276.325	4.565	—
	2014	261.651	52.870	107.295	10.000	—
	2015	71.860	66.000	354.430	7.500	—
Iraq	2011	5.190	—	28.110	—	—
	2012	?	?	?	?	?
	2013	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (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)
Ireland	2011	4 054.925	40.325	176.675	—	—
Irlande	2012	4 497.353	56.345	267.900	—	—
Irlanda	2013	5 219.897	40.877	169.187	—	—
Irlanda	2014	3 592.188	69.715	181.141	—	—
Irlanda	2015	3 378.521	128.330	221.750	—	—
Israel	2011	4 853.000	6.000	181.000	—	—
Israël	2012	5 907.000	8.000	174.000	—	—
Israël	2013	6 277.000	6.000	218.000	—	—
Israël	2014	11 799.000	1.001	341.000	—	—
Israël	2015	13 281.000	—	471.000	—	—
Italy	2011	50 908.000	3 135.000	5 065.000	101.000	46 121.000
Italie	2012	10 529.721	4 134.312	5 801.061	292.367	17 723.442
Italia	2013	63 160.000	2 037.000	6 619.000	241.000	30 599.000
Italia	2014	38 434.000	2 193.000	10 933.000	254.000	26 216.000
Italia	2015	63 766.000	1 667.000	7 101.000	133.000	27 076.000
Jamaica	2011	31.012	—	0.891	—	—
Jamaïque	2012	23.674	—	1.001	—	—
Jamaïque	2013	36.786	—	1.201	—	—
Jamaïque	2014	29.168	—	1.229	—	—
Jamaïque	2015	15.000	—	2.002	—	—
Japan	2011	25 919.000	—	5 080.000	—	—
Japon	2012	27 237.000	—	5 835.000	—	—
Japón	2013	26 151.000	—	5 634.000	—	—
Japón	2014	26 151.000	—	6 787.000	—	—
Japón	2015	26 093.000	—	6 733.000	—	—
Jordan	2011	231.360	—	76.485	—	—
Jordanie	2012	231.041	—	95.670	—	—
Jordania	2013	253.713	—	134.895	—	—
Jordania	2014	310.223	—	125.390	—	—
Jordania	2015	286.453	—	87.985	—	—
Kazakhstan	2011	178.640	—	—	—	—
Kazajstán	2012	664.375	—	—	—	—
Kazajstán	2013	126.067	—	—	—	—
Kazajstán	2014	85.100	—	—	—	—
Kazajstán	2015	—	—	—	—	—
Kenya	2011	?	?	?	?	?
Kenya	2012	?	?	?	?	?
Kenya	2013	?	?	?	?	?
Kenya	2014	?	?	?	?	?
Kenya	2015	62.828	—	66.020	—	—
Kuwait	2011	186.220	151.275	161.435	0.755	—
Koweït	2012	250.000	119.480	169.000	0.745	—
Koweït	2013	134.758	73.210	177.260	0.530	—
Koweït	2014	163.313	83.009	170.330	0.608	—
Koweït	2015	185.000	90.000	213.100	0.603	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (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	2011	14.021	—	—	—	—
Kirghizstan	2012	18.311	—	—	—	—
Kirguistán	2013	17.040	—	—	—	—
Kirguistán	2014	17.174	—	—	—	—
Kirguistán	2015	17.000	—	—	—	—
Lao People's Democratic Republic.....	2011	7.800	—	—	—	—
République démocratique populaire lao	2012	6.900	—	—	—	—
República democrática Popular Lao	2013	2.500	—	—	—	—
República democrática Popular Lao	2014	1.092	—	—	—	—
República democrática Popular Lao	2015	8.390	—	—	—	—
Latvia	2011	423.204	—	4.000	—	—
Lettonie	2012	498.543	—	—	—	—
Letonia	2013	542.788	—	1.190	—	—
Letonia	2014	694.217	—	1.065	—	—
Letonia	2015	723.191	—	1.550	—	—
Lebanon	2011	150.617	6.075	43.800	2.087	—
Liban	2012	147.069	6.535	49.730	1.819	—
Líbano	2013	145.703	2.330	58.525	2.300	—
Líbano	2014	162.902	—	59.375	2.022	—
Líbano	2015	195.304	—	74.365	2.127	—
Libya ^d	2011	?	?	?	?	?
Libie ^d	2012	13.574	18.920	—	—	—
Libia ^d	2013	49.826	37.928	1.820	—	—
Libia ^d	2014	?	?	?	?	?
Libia ^d	2015	?	?	?	?	?
Lithuania.....	2011	819.219	—	1.700	—	—
Lituanie	2012	836.954	—	1.940	—	—
Lituanie	2013	840.355	—	2.810	—	—
Lituanie	2014	898.431	—	2.940	—	—
Lituanie	2015	893.904	—	5.145	—	—
Luxembourg.....	2011	700.237	8.180	47.380	1.790	1 398.600
Luxemburgo	2012	721.000	7.031	47.045	1.084	1 401.000
Luxemburgo	2013	356.720	7.150	43.780	1.280	1 356.900
Luxemburgo	2014	623.800	5.900	44.400	1.200	963.100
Luxemburgo	2015	?	?	?	?	?
Madagascar	2011	?	?	?	?	?
Madagascar	2012	?	?	?	?	?
Madagascar	2013	3.310	—	—	—	—
Madagascar	2014	6.640	—	—	—	—
Madagascar	2015	0.020	—	—	—	—
Malaysia.....	2011	515.260	5.310	23.000	0.645	—
Malaisie	2012	1 195.170	5.040	59.350	—	—
Malasia	2013	704.850	1.400	74.230	—	—
Malasia	2014	838.520	1.650	93.450	0.010	—
Malasia	2015	700.680	2.400	105.170	0.010	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (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)
Maldives..... Maldivas	2011	0.200	—	—	—	—
	2012	0.201	—	—	—	—
	2013	0.550	—	—	—	—
	2014	0.550	—	—	—	—
	2015	5.302	—	—	—	—
Mali	2011	?	?	?	?	?
	2012	0.520	—	—	—	—
	2013	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?
Malta	2011	13.200	1.980	2.400	0.130	—
	2012	15.450	24.530	1.570	0.001	—
	2013	13.700	9.220	2.070	—	—
	2014	21.980	10.200	2.370	0.062	—
	2015	24.208	20.625	2.100	0.021	—
Mauritius	2011	4.947	0.646	8.745	—	—
	2012	9.334	2.810	6.400	—	—
	2013	?	?	?	?	?
	2014	23.012	—	1.850	5.360	—
	2015	24.879	0.125	5.000	0.003	—
Mexico	2011	2 503.000	—	1.000	14.000	—
	2012	2 619.892	—	47.284	21.184	—
	2013	1 263.949	—	32.760	22.110	—
	2014	1 889.076	—	33.051	22.244	—
	2015	1 914.095	—	52.218	20.209	—
Micronesia (Federated States of)	2011	?	?	?	?	?
	2012	0.300	—	—	—	—
	2013	0.069	—	—	—	—
	2014	0.050	—	—	—	—
	2015	0.085	—	—	—	—
Mongolia	2011	3.201	—	—	—	—
	2012	3.846	—	—	—	—
	2013	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?
	2015	12.000	—	—	—	—
Montenegro	2011	215.075	11.250	12.150	—	—
	2012	207.007	—	—	—	—
	2013	183.858	—	—	—	—
	2014	234.597	—	1.500	—	—
	2015	229.755	—	3.003	—	—
Montserrat.....	2011	..	—	—	—	—
	2012	..	—	—	—	—
	2013	..	—	—	—	—
	2014	0.001	—	—	—	—
	2015	0.001	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (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)
Morocco.....	2011	112.639	9.945	16.060	1.241	—
Maroc	2012	107.033	15.500	4.400	1.688	—
Marruecos	2013	?	?	?	?	?
	2014	130.177	30.300	8.605	5.285	—
	2015	207.302	15.950	8.650	7.297	—
Mozambique.....	2011	6.396	—	—	—	—
	2012	0.037	—	—	—	—
	2013	0.404	—	—	—	—
	2014	42.008	—	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?
Myanmar	2011	—	—	—	—	—
	2012	?	?	?	?	?
	2013	0.251	—	—	—	—
	2014	1.681	—	—	—	—
	2015	1.008	—	—	—	—
Namibia	2011	?	?	?	?	?
Namibie	2012	15.526	1.076	1.026	0.021	—
	2013	24.798	4.575	8.675	0.025	—
	2014	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?
Nauru	2011	?	?	?	?	?
	2012	0.012	—	—	—	—
	2013	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?
Nepal	2011	17.320	—	—	—	—
Népal	2012	1.550	—	—	—	—
	2013	100.873	—	—	—	—
	2014	16.028	—	—	—	—
	2015	74.039	—	—	—	—
Netherlands	2011	28 873.679	180.889	573.531	66.379	12 238.600
Pays-Bas	2012	38 905.662	173.338	533.203	61.488	14 272.850
Países Bajos	2013	37 014.919	174.640	576.160	74.109	14 218.440
	2014	31 848.068	168.713	519.657	49.688	14 265.000
	2015	40 117.664	171.588	656.437	53.257	14 554.200
New Caledonia	2011	118.543	0.339	8.859	1.622	—
Nouvelle-Calédonie	2012	125.460	0.367	9.296	1.622	—
Nueva Caledonia	2013	133.484	0.586	10.007	1.716	—
	2014	132.254	0.515	10.383	1.531	—
	2015	128.007	0.435	11.040	1.516	—
New Zealand	2011	983.013	43.600	48.200	—	—
Nouvelle-Zélande	2012	.	47.700	47.990	—	—
Nueva Zelandia	2013	6 465.718	45.900	80.069	0.331	—
	2014	3 788.089	37.070	58.029	—	—
	2015	1 151.991	55.079	83.025	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Nicaragua.....	2011	28.435	—	—	—	—
	2012	36.090	—	—	—	—
	2013	33.000	—	—	—	—
	2014	42.099	—	—	—	—
	2015	47.644	—	—	—	—
Nigeria..... Nigéria	2011	—	—	—	—	—
	2012	—	—	—	—	—
	2013	1.588	—	—	—	—
	2014	0.596	—	—	—	—
	2015	3.345	—	—	—	—
Niue..... Nioué	2011	?	?	?	?	?
	2012	?	?	?	?	?
	2013	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?
	2015	0.003	—	—	—	—
Norfolk Island..... Île Norfolk Isla Norfolk	2011	2.301	—	—	—	—
	2012	2.380	—	—	—	—
	2013	2.207	—	—	—	—
	2014	1.628	—	—	—	—
	2015	10.145	—	—	—	—
Norway..... Norvège Noruega	2011	6 330.682	181.115	371.200	1.015	—
	2012	6 394.911	184.750	395.699	1.003	—
	2013	6 729.913	187.555	418.485	0.865	—
	2014	7 400.515	182.400	448.423	0.870	—
	2015	7 280.700	197.830	474.550	0.841	—
Oman..... Omán	2011	84.451	—	14.600	—	—
	2012	30.885	0.070	4.700	—	—
	2013	60.391	—	27.350	—	—
	2014	?	?	?	—	—
	2015	119.184	—	11.255	—	—
Pakistan..... Pakistán	2011	..	—	—	—	—
	2012	25.000	—	—	—	—
	2013	32.495	—	—	—	—
	2014	30.887	—	—	—	—
	2015	36.973	—	—	—	—
Palau..... Palaos	2011	2.000	—	—	—	—
	2012	—	—	—	—	—
	2013	0.030	—	—	—	—
	2014	0.013	—	—	—	—
	2015	0.001	—	—	—	—
Panama..... Panamá	2011	210.036	—	—	—	—
	2012	241.411	—	0.402	—	—
	2013	146.818	—	1.162	—	—
	2014	312.054	—	—	—	—
	2015	147.526	—	13.293	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (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)
Papua New Guinea	2011	0.336	—	—	—	—
Papouasie-Nouvelle-Guinée	2012	?	?	?	?	?
Papua Nueva Guinea	2013	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?
	2015	4.836	—	—	—	—
Peru	2011	199.873	—	117.640	—	—
Pérou	2012	279.267	—	143.600	—	—
Perú	2013	664.290	—	186.094	—	—
	2014	1 110.738	—	232.993	—	—
	2015	438.000	—	196.000	—	—
Philippines	2011	201.671	—	—	—	—
Filipinas	2012	212.934	—	0.005	—	—
	2013	224.186	—	—	—	—
	2014	251.866	—	—	—	—
	2015	240.909	—	—	—	—
Poland	2011	10 049.319	0.977	106.925	11.360	—
Pologne	2012	10 737.069	0.900	166.000	10.730	—
Polonia	2013	21 557.454	0.450	148.273	12.990	—
	2014	10 737.000	1.050	183.740	8.942	—
	2015	13 521.000	0.350	279.500	16.852	—
Portugal	2011	2 936.736	388.140	255.654	13.146	—
	2012	4 905.215	260.900	304.432	28.819	—
	2013	6 677.031	197.286	143.922	53.916	—
	2014	6 874.363	132.617	256.804	3.026	—
	2015	8 811.590	148.354	216.061	3.067	—
Qatar	2011	33.262	—	63.510	—	—
	2012	55.613	—	97.494	—	—
	2013	61.378	—	123.837	—	—
	2014	65.194	—	92.338	—	—
	2015	47.063	—	74.288	—	—
Republic of Korea	2011	16 264.375	412.320	1 255.111	1.660	—
République de Corée	2012	22 292.982	206.580	1 527.999	12.000	—
República de Corea	2013	18 437.000	185.000	1 992.000	6.000	—
	2014	21 692.078	124.026	2 347.093	9.038	—
	2015	20 357.390	37.840	2 375.225	12.060	—
Republic of Moldova	2011	32.061	—	—	—	—
République de Moldova	2012	19.929	—	—	—	—
República de Moldova	2013	43.489	—	—	—	—
	2014	54.011	—	—	—	—
	2015	32.044	—	—	—	—
Romania	2011	..	..	..	..	..
Roumanie	2012	4 051.450	—	8.230	3.870	—
Rumania	2013	4 739.554	—	17.600	5.383	—
	2014	?	?	?	?	?
	2015	2 716.000	—	36.400	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (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	2011	2 854.365	—	—	—	—
Fédération de Russie	2012	2 413.918	—	—	—	—
Federación de Rusia	2013	2 160.311	—	—	—	—
2014	2 791.440	—	—	—	—	—
2015	3 994.499	—	—	—	—	—
Rwanda	2011	?	?	?	?	?
	2012	?	?	?	?	?
	2013	?	?	?	?	?
	2014	0.006	—	—	—	—
	2015	1.981	—	—	—	—
Saint Helena	2011	0.012	0.030	—	—	—
Sainte-Hélène	2012	0.008	0.044	—	—	—
Santa Elena	2013	0.394	0.020	0.180	—	—
	2014	1.036	—	0.040	—	—
	2015	?	?	?	?	?
Saint Lucia	2011	?	?	?	?	?
Sainte-Lucie	2012	..	..	..	..	..
Santa Lucía	2013	..	..	..	..	..
	2014	..	..	..	..	..
	2015	..	..	..	..	..
Saint Vincent and the Grenadines	2011	0.540	—	—	—	—
Saint-Vincent-et-les Grenadines	2012	0.131	—	—	—	—
San Vicente y las Granadinas	2013	5.072	—	—	—	—
	2014	0.006	—	—	—	—
	2015	0.038	—	—	—	—
Samoa	2011	0.124	—	—	—	—
	2012	0.112	—	—	—	—
	2013	?	?	?	?	?
	2014	0.120	—	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?
Saudi Arabia	2011	1 119.786	1.002	35.845	0.909	—
Arabie saoudite	2012	1 134.665	11.622	143.632	5.588	—
Arabia Saudita	2013	1 302.255	10.000	51.395	2.545	—
	2014	2 057.889	1.307	417.718	4.434	—
	2015	11 614.451	0.004	191.452	—	—
Senegal	2011	?	?	?	?	?
Sénégal	2012	0.013	—	—	0.118	—
	2013	5.000	—	—	—	—
	2014	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?
Serbia	2011	2 577.878	12.500	1 140.270	2.246	—
Serbie	2012	2 596.972	49.000	—	1.750	—
	2013	2 995.749	57.500	34.900	2.810	—
	2014	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (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)
Seychelles	2011	0.540	—	—	—	—
	2012	0.600	—	—	—	—
	2013	?	?	?	?	?
	2014	0.979	—	—	—	—
	2015	1.001	—	—	—	—
Singapore	2011	316.283	7.065	9.410	0.100	—
<i>Singapour</i>	2012	407.568	5.010	14.100	—	—
<i>Singapur</i>	2013	422.930	6.535	19.270	—	—
	2014	353.171	16.165	23.960	—	—
	2015	508.211	12.605	26.050	—	—
Sint Maarten	2011	5.477	—	0.070	0.010	17.000
<i>Saint-Martin</i>	2012	6.443	—	0.040	0.010	13.000
<i>San Martín</i>	2013	6.591	—	0.040	0.110	12.000
	2014	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?
Slovakia	2011	4 511.560	—	12.930	11.810	47.500
<i>Slovaquie</i>	2012	2 458.451	0.250	14.760	14.450	107.750
<i>Eslovaquia</i>	2013	3 427.000	—	15.000	48.000	112.000
	2014	6 415.800	0.500	27.900	21.900	163.800
	2015	6 686.049	0.250	26.043	22.072	819.078
Slovenia	2011	1 378.950	—	53.600	0.460	—
<i>Slovénie</i>	2012	1 970.227	9.850	65.755	0.485	1 960.280
<i>Eslovenia</i>	2013	2 081.082	16.100	48.545	3.402	2 872.950
	2014	2 088.446	15.100	72.926	0.630	2 833.350
	2015	2 040.256	14.400	66.345	—	2 828.850
Solomon Islands	2011	?	?	?	?	?
<i>Îles Salomon</i>	2012	?	?	?	?	?
<i>Islas Salomón</i>	2013	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?
	2015	0.217	—	—	—	—
South Africa	2011	1 467.000	295.320	614.000	6.838	—
<i>Afrique du Sud</i>	2012	1 289.001	320.380	159.804	9.468	—
<i>Sudáfrica</i>	2013	1 472.508	298.010	379.355	11.455	—
	2014	1 295.856	281.035	459.414	9.562	—
	2015	1 603.486	373.825	561.014	21.907	—
Spain	2011	85 128.000	140.000	1 673.000	0.034	—
<i>Espagne</i>	2012	71 601.093	139.281	8 309.000	—	—
<i>España</i>	2013	92 485.000	153.452	7 723.000	0.014	—
	2014	102 606.831	232.625	4 310.270	364.555	—
	2015	109 072.000	123.000	5 320.000	106.000	—
Sri Lanka	2011	18.114	—	0.164	—	—
	2012	20.602	—	0.582	—	—
	2013	22.711	—	0.600	—	—
	2014	27.820	0.022	—	—	—
	2015	110.984	0.255	0.550	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (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)
Swaziland Swazilandia	2011	?	?	?	?	?
	2012	?	?	?	?	?
	2013	?	?	?	?	?
	2014	1.220	—	—	—	—
	2015	1.764	—	—	—	—
Sweden Suède Suecia	2011	11 564.000	265.000	416.000	8.800	—
	2012	11 774.000	284.000	543.300	10.000	—
	2013	12 856.000	288.000	605.000	2.800	—
	2014	13 369.050	298.880	663.900	3.550	—
	2015	13 394.013	318.760	744.350	7.560	—
Switzerland Suisse Suiza	2011	14 781.448	125.871	470.863	9.887	100.000
	2012	13 896.886	115.406	524.551	8.148	—
	2013	14 169.059	114.620	596.625	10.677	—
	2014	14 549.264	108.975	656.663	14.190	0.150
	2015	14 910.884	96.693	631.075	11.869	—
Syrian Arab Republic République arabe syrienne República Árabe Siria	2011	169.314	—	141.030	—	—
	2012	150.432	—	512.800	—	—
	2013	96.836	—	7.724	—	—
	2014	95.386	—	139.600	—	—
	2015	53.257	—	..	—	—
Tajikistan Tadjikistan Tayikistán	2011	2.030	—	—	—	—
	2012	3.200	—	—	—	—
	2013	?	?	?	?	?
	2014	37.200	—	—	—	—
	2015	..	..	..	..	..
Thailand Thaïlande Tailandia	2011	627.337	—	—	—	—
	2012	794.562	—	—	—	—
	2013	859.082	—	—	—	—
	2014	1 053.074	—	—	—	—
	2015	1 260.402	—	—	—	—
The former Yugoslav Rep. of Macedonia L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2011	18.728	3.500	4.018	—	—
	2012	17.150	..	7.430	—	—
	2013	27.680	—	8.710	—	—
	2014	13.741	—	10.810	—	—
	2015	16.905	—	9.250	—	—
Timor-Leste	2011	?	?	?	?	?
	2012	?	?	?	?	?
	2013	?	?	?	?	?
	2014	0.271	—	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?
Togo	2011	2.272	—	—	—	—
	2012	3.000	—	—	—	—
	2013	1.661	—	—	—	—
	2014	1.703	—	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (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)
Tonga	2011	?	?	?	?	?
	2012	0.103	—	—	—	—
	2013	0.041	—	—	—	—
	2014	0.083	—	—	—	—
	2015	0.200	—	—	—	—
Trinidad and Tobago	2011	3.689	—	—	—	—
Trinité-et-Tobago	2012	2.227	—	—	—	—
Trinidad y Tabago	2013	?	?	?	?	?
	2014	3.921	—	0.120	—	—
	2015	6.476	—	7.735	—	—
Tunisia	2011	231.683	11.290	184.600	3.233	—
Tunisie	2012	255.136	18.750	185.215	2.554	—
Túnez	2013	240.506	19.505	244.162	2.513	—
	2014	197.655	16.705	308.487	8.061	—
	2015	290.160	12.935	188.090	4.151	—
Turkey	2011	10 118.896	172.290	1 060.720	0.336	—
Turquie	2012	10 094.235	78.083	1 442.950	0.126	—
Turquía	2013	12 778.193	24.800	1 353.000	0.227	—
	2014	10 992.502	0.400	1 544.984	0.360	—
	2015	8 353.099	—	1 613.601	0.200	—
Turkmenistan	2011	1.463	—	—	—	—
Turkménistan	2012	1.819	—	—	—	—
Turkmenistán	2013	4.694	—	—	—	—
	2014	0.105	—	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?
Tuvalu	2011	0.001	—	—	—	—
	2012	0.005	—	—	—	—
	2013	?	?	?	?	?
	2014	—	0.006	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—
Uganda	2011	2.534	—	—	—	—
Ouganda	2012	—	—	—	—	—
	2013	2.534	—	—	—	—
	2014	?	?	?	?	?
	2015	2.326	—	—	—	—
Ukraine	2011	351.000	—	—	—	—
Ucrania	2012	345.000	—	—	—	—
	2013	488.063	—	—	—	—
	2014	520.524	—	—	—	—
	2015	437.933	—	—	—	—
United Arab Emirates	2011	226.410	9.470	38.500	0.170	—
Emirats arabes unis	2012	89.476	6.516	87.073	0.578	—
Emiratos Árabes Unidos	2013	223.640	7.930	77.770	0.810	—
	2014	222.450	8.600	70.170	0.730	—
	2015	261.450	8.350	92.910	0.790	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
United Kingdom	2011	21 000.000	11 000.000	1 000.000	—	—
Royaume-Uni	2012	62 729.577	7 279.779	1 012.580	1.441	—
Reino Unido	2013	43 787.021	7 065.007	985.004	3.000	—
	2014	71 066.026	6 532.011	1 935.005	—	—
	2015	82 445.000	9 118.000	2 040.000	4.000	—
United Republic of Tanzania	2011	—	—	—	—	—
République-Unie de Tanzanie	2012	—	—	—	—	—
	2013	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—
	2015	0.120	—	—	—	—
United States	2011	573 370.000	530.000	1 047.000	159.000	—
États-Unis	2012	471 661.000	522.000	1 725.000	520.000	—
Estados Unidos	2013	539 418.000	396.000	1 639.000	569.000	—
	2014	457 554.000	411.000	259.000	259.000	—
	2015	491 803.000	379.000	1 551.000	170.000	—
Uruguay	2011	121.102	—	39.192	—	—
	2012	152.462	—	56.750	—	—
	2013	138.000	—	9.000	—	—
	2014	168.778	—	74.906	—	—
	2015	190.397	0.440	—	0.017	—
Uzbekistan	2011	24.905	—	—	—	—
Ouzbékistan	2012	24.512	—	—	—	—
Uzbekistán	2013	24.469	—	—	—	—
	2014	28.421	—	—	—	—
	2015	33.280	—	—	—	—
Vanuatu	2011	0.380	—	—	—	—
	2012	0.050	—	—	—	—
	2013	0.200	—	—	—	—
	2014	0.280	—	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?
Venezuela (Bolivarian Rep. of)	2011	517.138	—	634.027	—	—
Venezuela (Rép. bolivarienne du)	2012	1 108.590	—	546.000	—	—
Venezuela (Rep. Bolivariana de)	2013	106.901	—	1 323.899	—	?
	2014	?	?	?	?	—
	2015	424.148	—	308.144	—	—
Viet Nam	2011	336.581	—	—	4.184	—
	2012	329.954	—	—	5.303	—
	2013	400.000	—	—	7.000	—
	2014	268.199	—	—	5.200	—
	2015	409.195	—	—	6.445	—
Wallis and Futuna Islands	2011	3.680	—	—	0.014	—
Îles Wallis-et-Futuna	2012	?	?	?	?	?
Islas Wallis y Futuna	2013	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?
	2015	1.560	—	—	0.009	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2011-2015 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2011-2015 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2011-2015 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Yemen..... Yémen	2011	26.581	—	0.250	—	—
	2012	32.251	—	—	—	—
	2013	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?
Zambia..... Zambie	2011	0.500	—	—	—	—
	2012	1.020	—	—	—	—
	2013	97.650	—	—	—	—
	2014	38.430	—	—	—	—
	2015	118.191	—	—	—	—
Zimbabwe.....	2011	7.065	—	—	—	—
	2012	7.027	—	—	—	—
	2013	7.010	—	—	—	—
	2014	22.086	—	—	—	—
	2015	0.016	—	—	—	—
Total.....	2011	1 461 979.925	22 964.996	48 067.110	2 668.858	266 863.713
	2012	1 280 107.478	20 083.244	55 711.335	4 269.177	215 374.147
	2013	1 719 062.680	16 836.182	57 190.529	3 278.261	229 504.195
	2014	1 519 359.987	16 776.434	77 784.640	4 349.613	221 861.710
	2015	1 679 601.052	18 500.198	66 171.245	3 059.235	219 128.724

^aThis figure is still being clarified with the corresponding Government. — Des éclaircissements sont encore demandés au Gouvernement concernant cette donnée. — Todavía se está intentando aclarar la cifra con el Gobierno correspondiente.

^bSince 25 October 2013, "Cabo Verde" has replaced "Cape Verde" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 25 octobre 2013, "Cabo Verde" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Cap-Vert".

^cSince 17 May 2016, "Czechia" has replaced "Czech Republic" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 17 mai 2016, "Tchéquie" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "République tchèque". — Desde el 17 de mayo de 2016, las Naciones Unidas utilizan "Chequia" en lugar de "la República Checa" como nombre corto del país.

^dSince 16 September 2011, "Libya" has replaced "Libyan Arab Jamahiriya" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 16 septembre 2011, "Libye" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Jamahiriya arabe libyenne". — A partir del 16 de septiembre de 2011, "Libia" reemplaza a "Jamahiriya Árabe Libia" como forma abreviada del nombre del país utilizada en las Naciones Unidas.

Table XIII.2. Consumption of other narcotic drugs: other derivatives of opium alkaloids, 2011-2015

Tableau XIII.2. Consommation des autres stupéfiants: autres dérivés des alcaloïdes de l'opium, 2011-2015

Cuadro XIII.2. Consumo de otros estupefacientes: otros derivados de los alcaloides del opio, 2011-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 134. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 138. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 142.)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2011 (kg)	2012 (kg)	2013 (kg)	2014 (kg)	2015 (kg)
Heroin — Héroïne — Heroína.....	599	526	514	526	521
Hydromorphone — Hidromorfona	4 335	3 452	4 178	5 718	5 248
Nicomorphine — Nicomorfina	8	9	4	4	2
Oxymorphone — Oximorfona	2 270	2 609	2 339	1 218	1 609
Thebacon — Thébacone — Tebacón	27	—	—	—	—

Table XIII.3. Consumption of other narcotic drugs: other synthetic opioids, 2011-2015

Tableau XIII.3. Consommation des autres stupéfiants: autres opioïdes synthétiques, 2011-2015

Cuadro XIII.3. Consumo de otros estupefacientes: otros opioides sintéticos, 2011-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 134. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 138. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 142.)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2011 (kg)	2012 (kg)	2013 (kg)	2014 (kg)	2015 (kg)
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	<<	<<	—	—	<<
Dextromoramide — Dextromoramida	1	1	2	1	<<
Difenoxin ^a — Difénoxine ^a — Difenoxina ^a	1	—	—	<<	<<
Dipipanone — Dipipanona	1	11	6	4	<<
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	85	69	68	58	58
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1	1	2	2	2
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	—	14	5	—	183
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	—	1	—	—	—
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	200	311	229	267	251

^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.a. All countries:^a levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.a. Tous pays^a: niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.a. Todos los países^a: niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 135. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 139. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro figuran en la página 143.)

Global ranking Classement mondial Clasificación mundial	Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain Pais o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codeïne Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodon	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^d
1	United States — États-Unis — Estados Unidos	3 843	—	7 196	23 085	1 096	5 467	1 991	7 281	30	1 432	47 580
2	Canada — Canadá	445	902	10 283	479	6 101	5 587	3 285	3 719	67	708	34 444
3	Germany — Allemagne — Alemania	2 031	1	22 045	14	879	1 934	443	1 234	9	4 238	30 796
4	Denmark — Danemark — Dinamarca	4 434	1	7 746	3	1 547	5 015	2 345	1 818	30	4 164	22 670
5	Austria — Autriche	922	148	12 178	—	1 749	668	5 763	361	5	578	21 448
6	Belgium — Belgique — Bélgica	22 770	126	14 177	3	244	2 552	254	747	12	2 369	20 484
7	Switzerland — Suisse — Suiza	4 742	20	8 598	39	183	4 924	1 472	1 317	37	3 125	19 715
8	Australia — Australie	11 320	107	6 651	<<	409	3 850	987	4 537	13	38	16 591
9	Gibraltar	197	—	13 124	—	2	—	265	800	1	72	14 264
10	Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	242	—	9 934	2	39	1 936	325	1 127	6	734	14 103
11	Spain — Espagne — España	935	3	9 921	—	85	2 194	266	505	49	9	13 032
12	New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelanda	159	—	3 905	—	<<	5 017	1 316	969	37	840	12 084
13	United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	22 165	—	4 792	<<	39	3 868	981	1 567	14	797	12 058
14	Norway — Norvège — Noruega	2 009	1	6 586	3	43	2 316	666	1 997	28	184	11 824
15	Norfolk Island — île Norfolk — Isla Norfolk	—	84	10 639	—	—	—	27	426	2	—	11 179
16	Israel — Israël	445	95	6 238	—	3	3 113	169	1 484	22	<<	11 124
17	Ireland — Irlande — Irlanda	508	—	4 068	1	80	5 087	254	928	22	390	10 830
18	Sweden — Suède — Suecia	1 575	2	6 363	<<	71	1 264	671	1 884	1	163	10 419
19	Luxembourg ^e — Luxemburgo ^e	508	1	4 309	—	131	3 894	190	260	3	1 229	10 016
20	Iceland — Islande — Islandia	17 153	1 533	5 921	—	48	115	811	932	6	109	9 475
21	Greece ^f — Grèce ^f — Grecia ^f	—	—	8 122	—	—	432	7	1	13	—	8 575
22	France — Francia	2 646	5	5 284	—	26	1 571	827	779	<<	28	8 520
23	Slovenia — Slovénie — Eslovenia	503	93	4 637	—	39	1 978	893	367	2	175	8 185
24	Italy — Italie — Italia	424	29	4 132	—	113	2 295	114	654	5	199	7 541
25	Portugal	1 294	<<	3 182	—	142	3 973	105	14	21	—	7 438
26	Finland — Finlande — Finlandia	1 449	66	4 210	<<	23	934	99	1 389	2	5	6 728

Table XIV.1.a. All countries:^a levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day (continued)

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.a. Tous pays^a: niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour (suite)

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.a. Todos los países^a: niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día (continuación)

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

Global ranking Classement mondial Clasificación mundial	Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain Pais o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codeïne Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodone	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodon	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^d
27	<i>Falkland Islands (Malvinas) — Îles Falkland (Malvinas) — Islas Malvinas (Falkland Islands)</i>	—	1 172	3 832	—	—	—	277	—	20	499	5 800
28	Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	359	2	4 593	—	84	150	50	225	10	9	5 122
29	Mauritius ^e — Maurice ^e — Mauricio ^e	—	—	83	—	—	4 690	18	—	53	—	4 844
30	Croatia — Croatie — Croacia	1 219	169	1 808	—	—	2 382	51	121	6	148	4 686
31	Czechia ^g — Tchéquie ^g — Chequia ^g	2 373	58	3 592	—	121	189	152	414	19	61	4 607
32	Hungary — Hongrie — Hungría	67	19	4 073	—	46	158	18	39	4	186	4 543
33	Malta — Malte	236	—	218	—	—	3 855	226	<<	23	2	4 324
34	<i>New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia</i>	119	—	2 801	—	11	65	288	199	—	—	3 363
35	Andorra — Andorre	85	—	2 591	—	—	205	32	344	6	—	3 180
36	The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	1 413	—	43	—	—	3 103	—	—	—	—	3 146
37	<i>Curaçao</i>	—	69	2 905	—	—	—	64	4	10	69	3 120
38	Poland — Pologne — Polonia	409	—	1 820	—	—	242	201	130	16	19	2 428
39	<i>Hong Kong SAR of China — RAS de Hong Kong (Chine) — RAE de Hong Kong de China</i>	9	1	67	<<	—	2 226	93	8	15	5	2 415
40	Republic of Korea — République de Corée — República de Corea	84	—	1 897	30	72	—	32	333	24	12	2 400
41	<i>French Polynesia^g — Polynésie française^g — Polinesia Francesa^g</i>	21	—	1 961	—	—	31	223	6	<<	—	2 221
42	Bulgaria — Bulgarie	46	—	265	—	—	1 669	123	109	11	11	2 189
43	Serbia ^f — Serbie ^f	96	—	1 388	—	26	601	26	—	1	—	2 042
44	Montenegro — Monténégro	61	—	1 559	—	—	402	9	—	1	—	1 972
45	Estonia — Estonie	13	—	373	—	—	1 280	100	197	17	<<	1 968
46	Latvia — Lettonie — Letonia	58	1	1 333	—	—	524	48	<<	2	18	1 926
47	Malaysia — Malaisie — Malasia	64	<<	117	—	—	1 699	30	22	22	<<	1 890
48	<i>Wallis and Futuna Islands^f — Îles Wallis-et-Futuna^f — Isla Wallis y Futuna^f</i>	—	—	475	—	—	—	13	—	—	1 111	1 598
49	Cyprus ^e — Chypre ^e — Chipre ^e	121	113	327	—	—	8	42	720	29	3	1 241

Table XIV.1.a. All countries:^a levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day (continued)

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.a. Tous pays^a: niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour (suite)

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.a. Todos los países^a: niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día (continuación)

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

Global ranking Classement mondial Clasificación mundial	Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codeïne Codeína	Fentanyl Fentanil	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodon	Pethidine Pethidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^d
50	Japan — Japon — Japón	143	19	944	<<	<<	1	53	184	4	19	1 223
51	Romania ^e — Roumanie ^e — Rumania ^e	<<	10	795	—	—	154	99	82	16	2	1 158
52	Seychelles ^e	—	—	52	—	—	907	152	—	15	—	1 126
53	Viet Nam	<<	—	18	—	—	1 065	15	<<	3	—	1 102
54	Sint Maarten ^f — Saint-Martin ^f — San Martín ^f	—	—	813	—	—	—	100	25	38	20	996
55	Bosnia and Herzegovina ^e — Bosnie-Herzégovine ^e — Bosnia y Herzegovina ^e	119	1	656	—	—	317	18	—	<<	—	993
56	Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita	—	28	800	17	3	5	69	3	41	1	969
57	Saint Helena ^e — Sainte-Hélène ^e — Santa Elena ^e	—	29	653	—	—	—	260	—	16	—	958
58	Argentina — Argentine	20	—	586	9	2	56	275	19	3	3	951
59	Georgia — Géorgie	44	—	69	—	—	784	51	<<	—	2	906
	Myanmar	—	1	<<	—	—	314	37	—	<<	553	
61	Macao SAR of China — RAS de Macao (Chine) — RAE de Macao de China	11	2	182	<<	—	586	39	—	10	1	820
62	Ukraine — Ucrania	175	<<	49	—	—	704	19	—	—	11	784
63	Chile — Chili	83	28	502	—	—	48	106	9	6	3	703
64	Turkey — Turquie — Turquia	43	—	659	—	3	—	17	3	16	2	699
65	Christmas Island — Île Christmas — Isla Christmas	114	—	215	—	61	—	110	268	—	—	653
66	South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	14	93	131	—	7	27	175	23	45	140	642
67	Colombia ^e — Colombie ^e	25	—	342	75	13	53	46	73	5	—	607
68	Belarus — Bélarus — Belarús	<<	—	312	—	16	205	17	—	—	22	573
69	Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	—	1	14	—	—	463	5	—	—	5	489
70	Barbados — Barbade	—	—	23	—	89	4	178	—	192	—	484
71	Palau — Palaos	—	124	3	226	—	30	22	32	45	—	482
72	Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	262	—	10	—	—	349	—	81	24	—	464
73	Brazil — Brésil — Brasil	3	<<	292	—	1	36	101	17	12	5	463
74	Singapore — Singapour — Singapur	<<	<<	374	<<	1	5	27	30	11	<<	448

Table XIV.1.a. All countries:^a levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day (continued)

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.a. Tous pays^a: niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour (suite)

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.a. Todos los países^a: niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día (continuación)

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

Global ranking Classement mondial Clasificación mundial	Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codeïne Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodone	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Pethidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^d
75	Uruguay	—	—	223	—	—	33	141	1	3	17	418
76	Lithuania — Lituanie — Lituania	2	—	309	—	—	72	20	—	6	—	406
77	Brunei Darussalam — Brunéi Darussalam	—	—	333	—	—	—	53	—	13	—	399
78	Albania — Albanie	403	—	114	—	—	241	34	—	3	5	398
79	Republic of Moldova — République de Moldova — República de Moldova	<<	—	56	—	—	232	58	33	—	9	388
80	Costa Rica ^e	—	—	100	—	—	113	107	28	<<	—	349
81	Bahrain — Bahrein — Bahrein	—	67	164	—	—	4	55	2	38	—	329
82	Montserrat	—	267	1	—	—	—	21	—	35	—	324
83	Panama — Panamá	—	—	256	—	—	<<	12	46	8	—	322
84	Kuwait — Koweït	7	1	256	—	<<	2	8	22	27	—	317
85	Jordan — Jordanie — Jordania	<<	<<	202	—	1	5	59	6	29	<<	302
86	Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les Grenadines — San Vicente y las Granadinas	820	2	71	—	—	—	116	—	56	—	246
87	Lebanon — Liban — Libano	337	—	179	—	—	—	37	<<	28	—	244
88	China — Chine	1	2	40	<<	<<	133	32	21	4	3	238
89	Bahamas ^f	—	—	23	—	—	—	7	95	104	—	229
90	Armenia ^e — Arménie ^e	—	<<	32	—	—	186	9	—	—	1	228
91	Kenya ^f	—	—	7	—	—	112	63	1	17	13	213
92	Niue ^f — Nioué ^f	—	—	14	—	—	—	55	37	103	—	208
93	British Virgin Islands ^f — îles Vierges britanniques ^f — Islas Virgenes Británicas ^f	—	—	11	—	—	—	64	—	132	—	207
94	Oman ^e — Omán ^e	—	1	143	—	—	3	29	—	26	—	200
95	Namibia ^f — Namibie ^f	29	<<	49	—	—	<<	98	1	27	1	176
	Qatar	1	1	138	—	<<	6	19	1	9	2	
97	Tunisia — Tunisie — Túnez	—	—	104	—	—	—	69	—	2	—	175
98	Cook Islands ^f — îles Cook ^f — Islas Cook ^f	—	22	16	—	—	—	87	37	10	—	172

Table XIV.1.a. All countries:^a levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day (continued)

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.a. Tous pays^a: niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour (suite)

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.a. Todos los países^a: niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día (continuación)

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

Global ranking Classement mondial Clasificación mundial	Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codeïne Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodone	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodon	Pethidine Pethidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^d
99	Thailand — Thaïlande — Tailandia	—	<<	69	—	—	60	35	<<	6	—	171
100	Peru — Pérou — Perú	10	—	114	—	—	—	25	23	7	—	169
101	Mexico — Mexique — México	44	3	67	<<	1	61	23	3	—	—	158
102	United Arab Emirates — Émirats arabes unis — Emiratos Árabes Unidos	8	<<	134	<<	1	<<	8	1	8	—	152
103	Trinidad and Tobago ^e — Trinité-et-Tobago ^e — Trinidad y Tabago ^e	—	4	18	—	—	<<	51	—	67	—	140
104	Jamaica — Jamaique	—	1	45	—	—	—	45	<<	45	—	136
105	Guatemala	—	9	43	52	—	4	1	18	6	—	133
106	Morocco ^e — Maroc ^e — Marruecos ^e	1	—	24	—	—	89	13	—	—	—	126
107	Tajikistan ^e — Tadjikistan ^e — Tayikistán ^e	—	—	12	—	—	42	42	—	—	30	125
108	Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	13	<<	95	—	—	—	10	<<	—	15	120
109	Dominica ^e — Dominique ^e	—	—	2	—	—	—	48	—	61	—	110
110	Swaziland ^e — Swazilandia ^e	—	—	6	—	—	<<	87	—	13	<<	105
111	United Republic of Tanzania — République-Unie de Tanzanie — República Unida de Tanzania	—	—	<<	—	—	97	2	1	1	—	101
112	Egypt — Égypte — Egipto	—	—	85	—	2	—	4	1	2	—	93
113	Mongolia ^e — Mongolie ^e	—	—	10	—	—	—	23	59	—	<<	92
114	Syrian Arab Republic — République arabe syrienne — República Árabe Siria	—	—	18	—	—	—	1	55	12	—	85
115	Ecuador — Équateur	53	—	58	—	—	<<	4	20	—	—	82
116	Maldives — Maldivas	—	—	30	—	—	35	7	—	8	—	80
117	Belize — Belice	—	—	14	—	—	—	36	—	25	—	75
118	El Salvador	—	—	21	10	—	11	6	12	5	9	74
119	Kazakhstan — Kazajstán	—	—	20	—	—	31	5	—	—	14	69
120	Dem. People's Rep. of Korea — RÉP. populaire dém. de Corée — Rep. Popular Dem. de Corea	—	5	—	—	—	—	13	—	—	48	67

Table XIV.1.a. All countries:^a levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day (continued)

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.a. Tous pays^a: niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour (suite)

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.a. Todos los países^a: niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día (continuación)

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

Global ranking Classement mondial Clasificación mundial	Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codeïne Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodone	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodon	Pethidine Pethidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^d
121	Venezuela (Bolivarian Rep. of) ^e — Venezuela (Rép. bolivarienne du) ^e — Venezuela (Rep. Bolivariana de) ^e	—	—	41	—	—	12	11	<<	<<	—	64
122	Azerbaijan — Azerbaïjan — Azerbaiyán	—	—	9	—	—	46	3	—	—	3	61
123	Guyana	—	21	<<	—	—	—	10	—	29	—	60
124	Honduras	—	—	50	—	—	—	1	7	1	—	58
125	Bolivia (Plurinational State of) — Bolivie (État plurinational de) — Bolivia (Estado Plurinacional de)	—	—	46	—	—	5	3	2	1	—	57
	Botswana	—	1	2	—	—	—	17	—	37	<<	
	Zimbabwe	—	—	3	—	<<	—	5	<<	25	24	
128	Micronesia (Federated States of) — Micronésie (États fédérés de) — Micronesia (Estados Federados de)	—	26	3	—	—	—	19	—	9	—	56
129	Sri Lanka	—	13	12	—	—	1	15	—	4	9	54
130	Tonga	—	15	5	—	—	—	19	—	11	—	51
131	Dominican Republic ^e — République dominicaine ^e — República Dominicana ^e	—	—	16	<<	—	<<	23	9	<<	—	49
	Ethiopia ^f — Éthiopie ^f — Etiopia ^f	—	—	1	—	—	—	46	—	2	—	
	Libya ^f — Libye ^f — Libia ^f	—	—	35	—	—	—	1	—	13	—	
134	Algeria — Algérie — Argelia	3	—	42	—	—	—	4	<<	<<	—	46
135	Indonesia — Indonésie	1	—	18	—	<<	20	3	—	3	—	44
	Papua New Guinea ^f — Papouasie-Nouvelle-Guinée ^f — Papua Nueva Guinea ^f	—	1	3	—	—	<<	13	9	18	<<	
137	Cambodia ^f — Cambodge ^f — Camboya ^f	7	—	3	—	<<	36	4	<<	—	—	43
138	Nicaragua	—	—	32	—	—	—	4	4	—	—	40
139	Cabo Verde ^b	—	—	28	—	—	—	9	—	2	—	39
	Zambia — Zambie	—	—	28	—	—	—	6	—	4	—	
141	Bangladesh ^e	—	—	4	—	—	4	2	—	4	22	36
142	Samoa ^f	—	—	3	—	—	—	21	—	8	—	32
143	Tuvalu ^e	—	4	—	—	—	—	16	—	10	—	31
144	Anguilla — Anguila	—	—	3	—	—	—	11	—	14	—	27
	Uganda ^e — Ouganda ^e	—	—	<<	—	—	—	19	—	8	—	

Table XIV.1.a. All countries:^a levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day (continued)

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.a. Tous pays^a: niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour (suite)

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.a. Todos los países^a: niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día (continuación)

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

Global ranking Classement mondial Clasificación mundial	Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codeïne Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodone	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodon	Pethidine Pethidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^d
146	<i>Ascension Island^e — Île de l'Ascension^e — Isla de la Ascensión^e</i>	—	—	5	—	—	—	—	—	21	—	25
	Vanuatu ^e	—	5	4	—	—	—	15	1	—	—	
148	India — Inde	285	—	12	<<	—	3	5	<<	<<	<<	21
149	Philippines — Filipinas	<<	<<	11	—	—	—	4	3	1	—	20
150	Madagascar	—	<<	1	—	—	—	1	—	—	17	18
	Timor-Leste ^f	—	16	1	—	—	—	<<	—	—	—	
152	Rwanda ^e	—	<<	<<	—	—	—	14	—	2	—	17
153	Nepal — Népal	2	—	9	—	—	—	4	—	1	—	15
154	Mozambique ^e	—	<<	4	—	—	—	8	—	1	—	14
	Solomon Islands ^f — îles Salomon ^f — Islas Salomón ^f	—	—	2	—	—	—	6	—	6	—	
156	Ghana	—	—	1	—	—	—	3	—	9	—	13
157	Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán	—	<<	5	—	—	—	4	—	—	3	12
158	Afghanistan — Afganistán	—	—	<<	—	—	—	10	1	—	<<	11
159	Turkmenistan ^e — Turkménistan ^e — Turkmenistán ^e	—	—	2	—	—	—	5	—	—	3	9
160	Benin ^e — Bénin ^e	—	—	4	—	—	—	1	—	1	—	7
161	Haiti ^f — Haïti ^f — Haïti ^f	—	<<	2	—	—	—	3	—	—	—	6
162	Burundi ^f	—	—	4	—	—	—	1	—	<<	—	5
	Lao People's Democratic Republic — RÉP. DÉMOCRATIQUE POPULAIRE LAO — Rep. democrática Popular Lao	—	—	3	—	—	—	—	—	2	—	
	Senegal ^f — Sénégal ^f	—	—	2	—	—	—	3	—	<<	—	
165	Cameroon ^f — Cameroun ^f — Camerún ^f	<<	—	<<	—	—	—	3	—	—	—	3
	Togo ^e	<<	—	1	—	—	—	<<	—	2	—	
167	Burkina Faso ^e	<<	—	1	—	—	1	<<	—	—	—	2
	Côte d'Ivoire	16	—	2	—	—	—	<<	—	—	—	
	Pakistan — Pakistán	73	—	1	—	—	—	1	—	<<	—	

Table XIV.1.a. All countries:^a levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day (continued)

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.a. Tous pays^a: niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour (suite)

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.a. Todos los países^a: niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día (continuación)

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

Global ranking Classement mondial Clasificación mundial	Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codeïne Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodone	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfine	Oxycodone Oxicodon	Pethidine Pethidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^d
170	Democratic Republic of the Congo ^e — République démocratique du Congo ^e — Rep. Democrática del Congo ^e	—	—	1	—	—	<<	<<	—	<<	—	1
	Nigeria — Nigéria	—	—	<<	—	—	—	1	—	<<	—	
	Sierra Leone ^e — Sierra Leona ^e	—	<<	—	—	—	—	1	—	<<	—	
173	Chad ^f — Tchad ^f	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	—	<<

Note. The symbol “<<” indicates an amount less than one defined daily dose for statistical purposes per million inhabitants per day. — Note: Le symbole “<<” signifie que la consommation était inférieure à une dose quotidienne déterminée à des fins statistiques par million d'habitants et par jour. — Nota: El símbolo “<<” indica una cantidad menor a una dosis diaria definida con fines estadísticos por millón de habitantes por día.

^aAs at 1 November 2016, the following 40 countries and territories either had not submitted any statistical forms or had not provided any consumption data for three consecutive years (2013-2015): Angola, Antigua and Barbuda, Aruba, Bermuda, Bhutan, Cayman Islands, Central African Republic, Comoros, Congo, Cuba, Djibouti, Equatorial Guinea, Eritrea, Fiji, Gabon, Gambia, Grenada, Guinea, Guinea-Bissau, Iraq, Kiribati, Lesotho, Liberia, Malawi, Mali, Marshall Islands, Mauritania, Nauru, Niger, Paraguay, Saint Kitts and Nevis, Saint Lucia, Sao Tome and Principe, Somalia, South Sudan, Sudan, Suriname, Tristan da Cunha, Turks and Caicos Islands and Yemen. — Au 1^{er} novembre 2016, les 40 pays et territoires suivants n'avaient soit pas soumis de formulaires statistiques, soit pas communiqué de données sur la consommation pendant trois années consécutives (2013-2015): Angola, Antigua-et-Barbuda, Aruba, Bermudes, Bhutan, Comores, Congo, Cuba, Djibouti, Érythrée, Fidji, Gabon, Gambie, Grenade, Guinée, Guinée-Bissau, Guinée équatoriale, Iraq, îles Caimanes, îles Marshall, îles Turques et Caïques, Kiribati, Lesotho, Libéria, Malawi, Mali, Mauritanie, Nauru, Niger, Paraguay, République centrafricaine, Saint-Kitts-et-Nevis, Sainte-Lucie, Sao Tomé-et-Principe, Somalie, Soudan, Soudan du Sud (le), Suriname, Tristan da Cunha et Yémen. — Hasta el 1 de noviembre de 2016, los siguientes 40 países y territorios no habían presentado formularios estadísticos, o no habían proporcionado datos sobre el consumo durante tres años consecutivos (2013-2015): Angola, Antigua y Barbuda, Aruba, Bermudas, Bhutan, Comoras, Congo, Cuba, Djibouti, Eritrea, Fiji, Gabón, Gambia, Granada, Guinea, Guinea-Bissau, Guinea Ecuatorial, Iraq, Islas Caimán, Islas Marshall, Islas Turcas y Caicos, Kiribati, Lesotho, Liberia, Malawi, Mali, Mauritania, Nauru, Níger, Paraguay, República Centroafricana, Saint Kitts y Nevis, Santa Lucía, Santo Tomé y Príncipe, Somalia, Sudán, Sudán del Sur, Suriname, Tristán da Cunha y Yemen.

^bStatistical data submitted by Governments are used by INCB to calculate the approximate consumption in a given year, which is not reported as such by Governments. — L'OICS se fonde sur les données statistiques communiquées par les gouvernements pour calculer la consommation approximative pour une année donnée, ces chiffres en tant que tels n'étant pas communiqués par les gouvernements. — La JIFE utiliza los datos estadísticos presentados por los gobiernos para calcular el consumo aproximado correspondiente a determinado año cuando estos no se han comunicado.

^cAn opioid currently controlled under the 1971 Convention on Psychotropic Substances. — Opioïde actuellement placé sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971. — Opioide actualmente sujeto a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Psicotrópicas de 1971.

^dTotal consumption of narcotic drugs and respective ranking do not reflect the data for buprenorphine. — La consommation totale de stupéfiants et le classement établi sur cette base ne tiennent pas compte des chiffres relatifs à la buprénorphine. — En el consumo total de estupefacientes y la respectiva ordenación no se reflejan los datos correspondientes a la buprenorfina.

^eCalculation is based on data covering two years only. — Calcul effectué à partir de données concernant deux années seulement. — El cálculo está basado en datos correspondientes a dos años únicamente.

^fCalculation is based on data covering one year only. — Calcul effectué à partir de données concernant une année seulement. — El cálculo está basado en datos correspondientes a un año únicamente.

^gSince 17 May 2016, “Czechia” has replaced “Czech Republic” as the short name used in the United Nations. — Depuis le 17 mai 2016, “Tchéquie” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “République tchèque”. — Desde el 17 de mayo de 2016, las Naciones Unidas utilizan “Chequia” en lugar de “la República Checa” como nombre corto del país.

^hSince 25 October 2013, “Cabo Verde” has replaced “Cape Verde” as the short name used in the United Nations. — Depuis le 25 octobre 2013, “Cabo Verde” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “Cap-Vert”.

Table XIV.1.b. Africa:^a levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.b. Afrique:^a niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.b. África:^a niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 135. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 139. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro figuran en la página 143.)

Ranking — Classement — Clasificación	Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodone	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^d	
Regional — Régional	Global												
1	29	Mauritius ^e — Maurice ^e — Mauricio ^e	—	—	83	—	—	4 690	18	—	53	—	4 844
2	52	Seychelles ^e	—	—	52	—	—	907	152	—	15	—	1 126
3	57	Saint Helena ^e — Sainte-Hélène ^e — Santa Elena ^e	—	29	653	—	—	—	260	—	16	—	958
4	66	South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	14	93	131	—	7	27	175	23	45	140	642
5	91	Kenya ^g	—	—	7	—	—	112	63	1	17	13	213
6	95	Namibia ^g — Namibie ^g	29	<<	49	—	—	<<	98	1	27	1	176
7	97	Tunisia — Tunisie — Túnez	—	—	104	—	—	—	69	—	2	—	175
8	106	Morocco ^e — Maroc ^e — Marruecos ^e	1	—	24	—	—	89	13	—	—	—	126
9	110	Swaziland ^e — Swazilandia ^e	—	—	6	—	—	<<	87	—	13	<<	105
10	111	United Republic of Tanzania — République-Unie de Tanzanie — República Unida de Tanzania	—	—	<<	—	—	97	2	1	1	—	101
11	112	Egypt — Égypte — Egipto	—	—	85	—	2	—	4	1	2	—	93
12	125	Botswana	—	1	2	—	—	—	17	—	37	<<	57
		Zimbabwe	—	—	3	—	<<	—	5	<<	25	24	
14	131	Ethiopia ^g — Éthiopie ^g — Etiopía ^g	—	—	1	—	—	—	46	—	2	—	49
		Libya ^g — Libye ^g — Libia ^g	—	—	35	—	—	—	1	—	13	—	
16	134	Algeria — Algérie — Argelia	3	—	42	—	—	—	4	<<	<<	—	46
17	139	Cabo Verde ^f	—	—	28	—	—	—	9	—	2	—	39
		Zambia — Zambie	—	—	28	—	—	—	6	—	4	—	
19	144	Uganda ^e — Ouganda ^e	—	—	<<	—	—	—	19	—	8	—	27
20	146	Ascension Island ^e — île de l'Ascension ^e — Isla de la Ascensión ^e	—	—	5	—	—	—	—	—	21	—	25
21	150	Madagascar	—	<<	1	—	—	—	1	—	—	17	18
22	152	Rwanda ^e	—	<<	<<	—	—	—	14	—	2	—	17
23	154	Mozambique ^e	—	<<	4	—	—	—	8	—	1	—	14
24	156	Ghana	—	—	1	—	—	—	3	—	9	—	13
25	160	Benin ^e — Bénin ^e	—	—	4	—	—	—	1	—	1	—	7
26	162	Senegal ^g — Sénégal ^g	—	—	2	—	—	—	3	—	<<	—	5
		Burundi ^g	—	—	4	—	—	—	1	—	<<	—	
28	165	Togo ^e	<<	—	1	—	—	—	<<	—	2	—	3
		Cameroon ^g — Cameroun ^g — Camerún ^g	<<	—	<<	—	—	—	3	—	—	—	
30	167	Burkina Faso ^e	<<	—	1	—	—	—	1	<<	—	—	2
		Côte d'Ivoire	16	—	2	—	—	—	<<	—	—	—	

Table XIV.1.b. Africa:^a levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day (continued)

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.b. Afrique^a: niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour (suite)

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.b. África^a: niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día (continuación)

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

Ranking — Classement — Clasificación		Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codéine Codeína	Fentanyl Fentanil	Hydrocodone Hidrocodone	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^d
Regional — Régional	Global												
32	170	Sierra Leone ^e — Sierra Leona ^e	—	<<	—	—	—	—	1	—	<<	—	1
		Nigeria — Nigéria	—	—	<<	—	—	—	1	—	<<	—	
		Democratic Republic of the Congo — Rép. démocratique du Congo — Rep. Democrática del Congo	—	—	1	—	—	<<	<<	—	<<	—	
35	173	Chad ^g — Tchad ^g	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	—	<<
Regional average: Africa — Moyenne régionale: Afrique — Promedio regional: África			6	76	27	—	4	83	21	7	7	45	268

Note: The symbol “<<” indicates an amount less than one defined daily dose for statistical purposes per million inhabitants per day. — Note: Le symbole “<<” signifie que la consommation était inférieure à une dose quotidienne déterminée à des fins statistiques par million d'habitants et par jour. — Nota: El símbolo “<<” indica una cantidad menor a una dosis diaria definida con fines estadísticos por millón de habitantes por día.

^aAs at 1 November 2016, the following 22 countries and territories either had not submitted any statistical forms or had not provided any consumption data for three consecutive years (2013-2015): Angola, Central African Republic, Comoros, Congo, Djibouti, Equatorial Guinea, Eritrea, Gabon, Gambia, Guinea, Guinea-Bissau, Lesotho, Liberia, Malawi, Mali, Mauritania, Niger, Sao Tome and Principe, Somalia, South Sudan, Sudan and *Tristan da Cunha*. — Au 1^{er} novembre 2016, les 22 pays et territoires suivants n'avaient soit pas soumis de formulaires statistiques, soit pas communiqué de données sur la consommation pendant trois années consécutives (2013-2015): Angola, Comores, Congo, Djibouti, Érythrée, Gabon, Gambie, Guinée, Guinée-Bissau, Guinée équatoriale, Lesotho, Libéria, Malawi, Mali, Mauritanie, Niger, République centrafricaine, Sao Tomé-et-Principe, Somalie, Soudan, Soudan du Sud (le) et *Tristan da Cunha*. — Hasta el 1 de noviembre de 2016, los siguientes 22 países y territorios no habían presentado formularios estadísticos, o no habían proporcionado datos sobre el consumo durante tres años consecutivos (2013-2015): Angola, Comoras, Congo, Djibouti, Eritrea, Gabón, Gambia, Guinea, Guinea-Bissau, Guinea Ecuatorial, Lesotho, Liberia, Malawi, Mali, Mauritania, Niger, República Centroafricana, Santo Tomé y Príncipe, Somalia, Sudán, Sudán del Sur y *Tristán da Cunha*.

^bStatistical data submitted by Governments are used by INCB to calculate the approximate consumption in a given year, which is not reported as such by Governments. — L'OICCS se fonde sur les données statistiques communiquées par les gouvernements pour calculer la consommation approximative pour une année donnée, ces chiffres en tant que tels n'étant pas communiqués par les gouvernements. — La JIFE utiliza los datos estadísticos presentados por los gobiernos para calcular el consumo aproximado correspondiente a determinado año cuando estos no se lo han comunicado.

^cAn opioid currently controlled under the 1971 Convention on Psychotropic Substances. — Opioïde actuellement placé sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971. — Opioide actualmente sujeto a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sictotrópicas de 1971.

^dTotal consumption of narcotic drugs and respective ranking do not reflect the data for buprenorphine. — La consommation totale de stupéfiants et le classement établi sur cette base ne tiennent pas compte des chiffres relatifs à la buprénorphine. — En el consumo total de estupefacientes y la respectiva ordenación no se reflejan los datos correspondientes a la buprenorfina.

^eCalculation is based on data covering one year only. — Calcul effectué à partir de données concernant une année seulement. — El cálculo está basado en datos correspondientes a un año únicamente.

^fSince 25 October 2013, “Cabo Verde” has replaced “Cape Verde” as the short name used in the United Nations. — Depuis le 25 octobre 2013, “Cabo Verde” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “Cap-Vert”.

^gCalculation is based on data covering two years only. — Calcul effectué à partir de données concernant deux années seulement. — El cálculo está basado en datos correspondientes a dos años únicamente.

Table XIV.1.c. Asia^a: levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.c. Asie^a: niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.c. Asia^a: niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 135. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 139. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro figuran en la página 143.)

Ranking — Classement — Clasificación	Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodone	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^d	
Regional — Régional	Global												
1	17	Israel — Israël	445	95	6 238	—	3	3 113	169	1 484	22	<<	11 124
2	39	Hong Kong SAR of China — RAS de Hong Kong (Chine) — RAE de Hong Kong de China	9	1	67	<<	—	2 226	93	8	15	5	2 415
3	40	Republic of Korea — République de Corée — República de Corea	84	—	1 897	30	72	—	32	333	24	12	2 400
4	47	Malaysia — Malaisie — Malasia	64	<<	117	—	—	1 699	30	22	22	<<	1 890
5	50	Japan — Japon — Japón	143	19	944	<<	<<	1	53	184	4	19	1 223
6	53	Viet Nam	<<	—	18	—	—	1 065	15	<<	3	—	1 102
7	56	Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita	—	28	800	17	3	5	69	3	41	1	969
8	59	Georgia — Géorgie	44	—	69	—	—	784	51	<<	—	2	906
		Myanmar	—	1	<<	—	—	314	37	—	<<	553	
10	61	Macao SAR of China — RAS de Macao (Chine) — RAE de Macao de China	11	2	182	<<	—	586	39	—	10	1	820
11	64	Turkey — Turquie — Turquía	43	—	659	—	3	—	17	3	16	2	699
12	69	Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	—	1	14	—	—	463	5	—	—	5	489
13	72	Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	262	—	10	—	—	349	—	81	24	—	464
14	74	Singapore — Singapour — Singapur	<<	<<	374	<<	1	5	27	30	11	<<	448
15	77	Brunei Darussalam — Brunéi Darussalam	—	—	333	—	—	—	53	—	13	—	399
16	81	Bahrain — Bahrein — Bahrein	—	67	164	—	—	4	55	2	38	—	329
17	84	Kuwait — Koweit	7	1	256	—	<<	2	8	22	27	—	317
18	85	Jordan — Jordanie — Jordania	<<	<<	202	—	1	5	59	6	29	<<	302
19	87	Lebanon — Liban — Líbano	337	—	179	—	—	—	37	<<	28	—	244
20	88	China — Chine	1	2	40	<<	<<	133	32	21	4	3	238
21	90	Armenia ^e — Arménie ^e	—	<<	32	—	—	186	9	—	—	1	228

Table XIV.1.c. Asia:^a levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day (continued)

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.c. Asie^a: niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour (suite)

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.c. Asia^a: niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día (continuación)

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

Ranking — Classement — Clasificación	Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^d	
Regional — Régional	Global												
22	94	Oman ^e — Omán ^e	—	1	143	—	—	3	29	—	26	—	200
23	95	Qatar	1	1	138	—	<<	6	19	1	9	2	176
24	99	Thailand — Thaïlande — Tailandia	—	<<	69	—	—	60	35	<<	6	—	171
25	102	United Arab Emirates — Émirats arabes unis — Emiratos Árabes Unidos	8	<<	134	<<	1	<<	8	1	8	—	152
26	107	Tajikistan ^e — Tadjikistan ^e — Tayikistán ^e	—	—	12	—	—	42	42	—	—	30	125
27	113	Mongolia ^e — Mongolie ^e	—	—	10	—	—	—	23	59	—	<<	92
28	114	Syrian Arab Republic — République arabe syrienne — República Árabe Siria	—	—	18	—	—	—	1	55	12	—	85
29	116	Maldives — Maldivas	—	—	30	—	—	35	7	—	8	—	80
30	119	Kazakhstan — Kazajstán	—	—	20	—	—	31	5	—	—	14	69
31	120	Dem. People's Rep. of Korea — Rép. populaire dém. de Corée — Rep. Popular Dem. de Corea	—	5	—	—	—	—	13	—	—	48	67
32	122	Azerbaijan — Azerbaïdjan — Azerbayán	—	—	9	—	—	46	3	—	—	3	61
33	129	Sri Lanka	—	13	12	—	—	1	15	—	4	9	54
34	135	Indonesia — Indonésie	1	—	18	—	<<	20	3	—	3	—	44
35	137	Cambodia — Cambodge — Camboya	7	—	3	—	<<	36	4	<<	—	—	43
36	141	Bangladesh ^e	—	—	4	—	—	4	2	—	4	22	36
37	148	India — Índia	285	—	12	<<	—	3	5	<<	<<	<<	21
38	149	Philippines — Filipinas	<<	<<	11	—	—	—	4	3	1	—	20
39	150	Timor-Leste ^f	—	16	1	—	—	—	<<	—	—	—	18
40	153	Nepal — Népal	2	—	9	—	—	—	4	—	1	—	15
41	157	Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán	—	<<	5	—	—	—	4	—	—	3	12
42	158	Afghanistan — Afganistán	—	—	<<	—	—	10	1	—	<<	—	11
43	159	Turkmenistan ^e — Turkmenistán ^e — Turkmenistán ^e	—	—	2	—	—	—	5	—	—	3	9

Table XIV.1.c. Asia:^a levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day (continued)

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.c. Asie^a: niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour (suite)

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.c. Asia^a: niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día (continuación)

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

Ranking—Classement —Clasificación		Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodone	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^d
Regional — Régional	Global												
44	162	Lao People's Democratic Republic — République dém. populaire lao — República Dem. Popular Lao	—	—	3	—	—	—	—	—	2	—	5
45	167	Pakistan — Pakistán	73	—	1	—	—	—	1	—	<<	—	2
Regional average: Asia — Moyenne régionale: Asie — Promedio regional: Asia			135	5	105	1	3	125	18	28	4	15	305

Note. The symbol “<<” indicates an amount less than one defined daily dose for statistical purposes per million inhabitants per day. — *Note:* Le symbole “<<” signifie que la consommation était inférieure à une dose quotidienne déterminée à des fins statistiques par million d'habitants et par jour. — *Nota:* El símbolo “<<” indica una cantidad menor a una dosis diaria definida con fines estadísticos por millón de habitantes por día.

^aAs at 1 November 2016, the following three countries either had not submitted any statistical forms or had not provided any consumption data for three consecutive years (2013-2015): Bhutan, Iraq and Yemen. — Au 1^{er} novembre 2016, les trois pays suivants n'avaient soit pas soumis de formulaires statistiques, soit pas communiqué de données sur la consommation pendant trois années consécutives (2013-2015): Bhutan, Iraq et Yémen. — Hasta el 1 de noviembre de 2016, los siguientes tres países no habían presentado formularios estadísticos, o no habían proporcionado datos sobre el consumo durante tres años consecutivos (2013-2015): Bután, Iraq y Yemen.

^bStatistical data submitted by Governments are used by INCB to calculate the approximate consumption in a given year, which is not reported as such by Governments. — L'OICS se fonde sur les données statistiques communiquées par les gouvernements pour calculer la consommation approximative pour une année donnée, ces chiffres en tant que tels n'étant pas communiqués par les gouvernements. — La JIFE utiliza los datos estadísticos presentados por los gobiernos para calcular el consumo aproximado correspondiente a determinado año cuando estos no se lo han comunicado.

^cAn opioid currently controlled under the 1971 Convention on Psychotropic Substances. — Opioide actuellement placé sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971. — Opioide actualmente sujeto a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

^dTotal consumption of narcotic drugs and respective ranking do not reflect the data for buprenorphine. — La consommation totale de stupéfiants et le classement établi sur cette base ne tiennent pas compte des chiffres relatifs à la buprénorphine. — En el consumo total de estupefacientes y la respectiva ordenación no se reflejan los datos correspondientes a la buprenorfina.

^eCalculation is based on data covering two years only. — Calcul effectué à partir de données concernant deux années seulement. — El cálculo está basado en datos correspondientes a dos años únicamente.

^fCalculation is based on data covering one year only. — Calcul effectué à partir de données concernant une année seulement. — El cálculo está basado en datos correspondientes a un año únicamente.

Table XIV.1.d. Central America and the Caribbean:^a levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.d. Amérique centrale et Caraïbes^a: niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.d. América Central y el Caribe^a: niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 135. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 139. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro figuran en la página 143.)

Ranking — Classement — Clasificación	Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Pétidina	Others Autres Otros	Total ^d
Regional — Régional — Regional	Global											
1	37	Curaçao	—	69	2 905	—	—	64	4	10	69	3 120
2	54	Sint Maarten ^e — Saint-Martin ^e — San Martín ^e	—	—	813	—	—	100	25	38	20	996
3	70	Barbados ^e — Barbade ^e	—	—	23	—	89	4	178	—	192	484
4	80	Costa Rica ^f	—	—	100	—	—	113	107	28	< <	349
5	82	Montserrat	—	267	1	—	—	—	21	—	35	324
6	83	Panama — Panamá	—	—	256	—	—	< <	12	46	8	322
7	86	Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les Grenadines — San Vicente y las Granadinas	820	2	71	—	—	116	—	56	—	246
8	89	Bahamas	—	—	23	—	—	—	7	95	104	229
9	93	British Virgin Islands ^e — Îles Vierges britanniques ^e — Islas Virgenes Británicas ^e	—	—	11	—	—	—	64	—	132	207
10	103	Trinidad and Tobago — Trinité-et-Tobago — Trinidad y Tabago	—	4	18	—	—	< <	51	—	67	140
11	104	Jamaica — Jamaïque	—	1	45	—	—	—	45	< <	45	136
12	105	Guatemala	—	9	43	52	—	4	1	18	6	133
13	109	Dominica ^f — Dominique ^f	—	—	2	—	—	—	48	—	61	110
14	117	Belize — Belice	—	—	14	—	—	—	36	—	25	75
15	118	El Salvador	—	—	21	10	—	11	6	12	5	74
16	124	Honduras	—	—	50	—	—	—	1	7	1	58
17	131	Dominican Republic ^f — République dominicaine ^f — República Dominicana ^f	—	—	16	< <	—	< <	23	9	< <	49
18	138	Nicaragua	—	—	32	—	—	—	4	4	—	40

Table XIV.1.d. Central America and the Caribbean:^a levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day (continued)

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.d. Amérique centrale et Caraïbes^a: niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour (suite)

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.d. América Central y el Caribe^a: niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día (continuación)

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

Ranking — Classement — Clasificación		Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain Pais o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodon	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^d
Regional — Régional	Global												
19	144	Anguilla — Anguila	—	—	3	—	—	—	11	—	14	—	27
20	161	Haiti ^e — Haïti ^e — Haití ^e	—	<<	2	—	—	—	3	—	—	—	6
Regional average: Central America and the Caribbean — Moyenne régionale: Amérique centrale et Caraïbes — Promedio regional: América Central y el Caribe			702	14	60	37	<<	21	16	16	9	29	203

Note: The symbol “<<” indicates an amount less than one defined daily dose for statistical purposes per million inhabitants per day. — *Note:* Le symbole “<<” signifie que la consommation était inférieure à une dose quotidienne déterminée à des fins statistiques par million d'habitants et par jour. — *Nota:* El símbolo “<<” indica una cantidad menor a una dosis diaria definida con fines estadísticos por millón de habitantes por día.

^aAs at 1 November 2016, the following seven countries and territories either had not submitted any statistical forms or had not provided any consumption data for three consecutive years (2013-2015): Antigua and Barbuda, *Cayman Islands*, Cuba, Grenada, Saint Kitts and Nevis, Saint Lucia and *Turks and Caicos Islands*. — Au 1^{er} novembre 2016, les sept pays et territoires suivants n'avaient soit pas soumis de formulaires statistiques, soit pas communiqué de données sur la consommation pendant trois années consécutives (2013-2015): Antigua-et-Barbuda, Cuba, Grenade, *Îles Caimanes*, *Îles Turques et Caïques*, Saint-Kitts-et-Nevis et Sainte-Lucie. — Hasta el 1 de noviembre de 2016, los siguientes siete países y territorios no habían presentado formularios estadísticos, o no habían proporcionado datos sobre el consumo durante tres años consecutivos (2013-2015): Antigua y Barbuda, Cuba, Granada, *Islas Caimán*, *Islas Turcas y Caicos*, Saint Kitts y Nevis y Santa Lucía.

^bStatistical data submitted by Governments are used by INCB to calculate the approximate consumption in a given year, which is not reported as such by Governments. — L'OICS se fonde sur les données statistiques communiquées par les gouvernements pour calculer la consommation approximative pour une année donnée, ces chiffres en tant que tels n'étant pas communiqués par les gouvernements. — La JIFE utiliza los datos estadísticos presentados por los gobiernos para calcular el consumo aproximado correspondiente a determinado año cuando estos no se lo han comunicado.

^cAn opioid currently controlled under the 1971 Convention on Psychotropic Substances. — Opioide actuellement placé sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971. — Opioide actualmente sujeto a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

^dTotal consumption of narcotic drugs and respective ranking do not reflect the data for buprenorphine. — La consommation totale de stupéfiants et le classement établi sur cette base ne tiennent pas compte des chiffres relatifs à la buprénorphine. — En el consumo total de estupefacientes y la respectiva ordenación no se reflejan los datos correspondientes a la buprenorfina.

^eCalculation is based on data covering one year only. — Calcul effectué à partir de données concernant une année seulement. — El cálculo está basado en datos correspondientes a un año únicamente.

^fCalculation is based on data covering two years only. — Calcul effectué à partir de données concernant deux années seulement. — El cálculo está basado en datos correspondientes a dos años únicamente.

Table XIV.1.e. Europe: levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^a of buprenorphine,^b 2013-2015

Tableau XIV.1.e. Europe: niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^a de buprénorphine^b, 2013-2015

Cuadro XIV.1.e. Europa: niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^a de buprenorfina^b, 2013-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 135. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 139. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro figuran en la página 143.)

Ranking — Classement — Clasificación	Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Buprenorphine Bupréorphine Buprenorfina	Codeine Codéine Codeína	Fentanyl Fentanil	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfine	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^c	
Regional — Régional	Global												
1	3	Germany — Allemagne — Alemania	2 031	1	22 045	14	879	1 934	443	1 234	9	4 238	30 796
2	4	Denmark — Danemark — Dinamarca	4 434	1	7 746	3	1 547	5 015	2 345	1 818	30	4 164	22 670
3	5	Austria — Autriche	922	148	12 178	—	1 749	668	5 763	361	5	578	21 448
4	6	Belgium — Belgique — Bélgica	22 770	126	14 177	3	244	2 552	254	747	12	2 369	20 484
5	7	Switzerland — Suisse — Suiza	4 742	20	8 598	39	183	4 924	1 472	1 317	37	3 125	19 715
6	9	Gibraltar	197	—	13 124	—	2	—	265	800	1	72	14 264
7	10	Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	242	—	9 934	2	39	1 936	325	1 127	6	734	14 103
8	11	Spain — Espagne — España	935	3	9 993	—	80	2 194	266	505	49	9	13 032
9	13	United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	22 165	—	4 792	< <	39	3 868	981	1 567	14	797	12 058
10	14	Norway — Norvège — Noruega	2 009	1	6 586	3	43	2 316	666	1 997	28	184	11 824
11	17	Ireland — Irlande — Irlanda	508	—	4 068	1	80	5 087	254	928	22	390	10 830
12	18	Sweden — Suède — Suecia	1 575	2	6 363	< <	71	1 264	671	1 884	1	163	10 419
13	19	Luxembourg ^d — Luxemburgo ^d	508	1	4 309	—	131	3 894	190	260	3	1 229	10 016
14	20	Iceland — Islande — Islandia	17 153	1 533	5 921	—	48	115	811	932	6	109	9 475
15	21	Greece ^e — Grèce ^e — Grecia ^e	—	—	8 122	—	—	432	7	1	13	—	8 575
16	22	France — Francia	2 646	5	5 284	—	26	1 571	827	779	< <	28	8 520
17	23	Slovenia — Slovénie — Eslovenia	503	93	4 637	—	39	1 978	893	367	2	175	8 185
18	24	Italy — Italie — Italia	424	29	4 132	—	113	2 295	114	654	5	199	7 541
19	25	Portugal	1 294	< <	3 182	—	142	3 973	105	14	21	—	7 438
20	26	Finland — Finlande — Finlandia	1 449	66	4 210	< <	23	934	99	1 389	2	5	6 728
21	28	Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	359	2	4 593	—	84	150	50	225	10	9	5 122
22	30	Croatia — Croatie — Croacia	1 219	169	1 808	—	—	2 382	51	121	6	148	4 686
23	31	Czechia ^f — Tchéquie ^f — Chequia ^f	2 373	58	3 592	—	121	189	152	414	19	61	4 607
24	32	Hungary — Hongrie — Hungría	67	19	4 073	—	46	158	18	39	4	186	4 543
25	33	Malta — Malte	236	—	218	—	—	3 855	226	< <	23	2	4 324
26	35	Andorra — Andorre	85	—	2 591	—	—	205	32	344	6	—	3 180
27	36	The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	1 413	—	43	—	—	3 103	—	—	—	—	3 146
28	38	Poland — Pologne — Polonia	409	—	1 820	—	—	242	201	130	16	19	2 428
29	42	Bulgaria — Bulgarie	46	—	265	—	—	1 669	123	109	11	11	2 189
30	43	Serbia ^e — Serbie ^e	96	—	1 388	—	26	601	26	—	1	—	2 042

Table XIV.1.e. Europe: levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day (continued)

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^a of buprenorphine,^b 2013-2015

Tableau XIV.1.e. Europe: niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour (suite)

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^a de buprénorphine^b, 2013-2015

Cuadro XIV.1.e. Europa: niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día (continuación)

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^a de buprenorfina^b, 2013-2015

Ranking — Classement — Clasificación		Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^c
Regional — Régional	Global												
31	44	Montenegro — Monténégro	61	—	1 559	—	—	402	9	—	1	—	1 972
32	45	Estonia — Estonie	13	—	373	—	—	1 280	100	197	17	<<	1 968
33	46	Latvia — Lettonie — Letonia	58	1	1 333	—	—	524	48	<<	2	18	1 926
34	49	Cyprus ^d — Chypre ^d — Chipre ^d	121	113	327	—	—	8	42	720	29	3	1 241
35	51	Romania ^d — Roumanie ^d — Rumania ^d	<<	10	795	—	—	154	99	82	16	2	1 158
36	55	Bosnia and Herzegovina ^d — Bosnie-Herzégovine ^d — Bosnia y Herzegovina ^d	119	1	656	—	—	317	18	—	<<	—	993
37	62	Ukraine — Ucrania	175	<<	49	—	—	704	19	—	—	11	784
38	68	Belarus — Bélarus — Belarús	<<	—	312	—	16	205	17	—	—	22	573
39	76	Lithuania — Lituanie — Lituania	2	—	309	—	—	72	20	—	6	—	406
40	78	Albania — Albanie	403	—	114	—	—	241	34	—	3	5	398
41	79	Republic of Moldova — République de Moldova — República de Moldova	<<	—	56	—	—	232	58	33	—	9	388
42	108	Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	13	<<	95	—	—	—	10	<<	—	15	120
Regional average: Europe — Moyenne régionale: Europe — Promedio regional: Europa			3 316	17	5 681	9	273	1 821	388	699	13	207	9 108

Note: The symbol “<<” indicates an amount less than one defined daily dose for statistical purposes per million inhabitants per day. — Note: Le symbole “<<” signifie que la consommation était inférieure à une dose quotidienne déterminée à des fins statistiques par million d'habitants et par jour. — Nota: El símbolo “<<” indica una cantidad menor a una dosis diaria definida con fines estadísticos por millón de habitantes por día.

^aStatistical data submitted by Governments are used by INCB to calculate the approximate consumption in a given year, which is not reported as such by Governments. — L'OICS se fonde sur les données statistiques communiquées par les gouvernements pour calculer la consommation approximative pour une année donnée, ces chiffres en tant que tels n'étant pas communiqués par les gouvernements. — La JIFE utiliza los datos estadísticos presentados por los gobiernos para calcular el consumo aproximado correspondiente a determinado año cuando estos no se lo han comunicado.

^bAn opioid currently controlled under the 1971 Convention on Psychotropic Substances. — Opioïde actuellement placé sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971. — Opioide actualmente sujeto a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sictotrópicas de 1971.

^cTotal consumption of narcotic drugs and respective ranking do not reflect the data for buprenorphine. — La consommation totale de stupéfiants et le classement établi sur cette base ne tiennent pas compte des chiffres relatifs à la buprénorphine. — En el consumo total de estupefacientes y la respectiva ordenación no se reflejan los datos correspondientes a la buprenorfina.

^dCalculation is based on data covering two years only. — Calcul effectué à partir de données concernant deux années seulement. — El cálculo está basado en datos correspondientes a dos años únicamente.

^eCalculation is based on data covering one year only. — Calcul effectué à partir de données concernant une année seulement. — El cálculo está basado en datos correspondientes a un año únicamente.

^fSince 17 May 2016, “Czechia” has replaced “Czech Republic” as the short name used in the United Nations. — Depuis le 17 mai 2016, “Tchéquie” est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de “République tchèque”. — Desde el 17 de mayo de 2016, las Naciones Unidas utilizan “Chequia” en lugar de “la República Checa” como nombre corto del país.

Table XIV.1.f. North America:^a levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.f. Amérique du Nord^a: niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.f. América del Norte^a: niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 135. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 139. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro figuran en la página 143.)

Ranking — Classement — Clasificación		Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codéine Codeína	Fentanyl Fentanil	Hydrocodone Hidrocodone	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfine	Oxycodone Oxicodone	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^d
Regional — Régional	Global												
1	1	United States — États-Unis — Estados Unidos	3 843	—	7 196	23 085	1 096	5 467	1 991	7 281	30	1 432	47 580
2	2	Canada — Canadá	445	902	10 283	479	6 101	5 587	3 285	3 719	67	708	31 132
3	101	Mexico — Mexique — México	44	3	67	<<	1	61	23	3	—	—	158
Regional average: North America — Moyenne régionale: Amérique du Nord — Promedio regional: América del Norte			2 646	283	5 652	18 792	1 196	4 132	1 597	5 206	34	186	37 078

Note: The symbol “<<” indicates an amount less than one defined daily dose for statistical purposes per million inhabitants per day. — Note: Le symbole “<<” signifie que la consommation était inférieure à une dose quotidienne déterminée à des fins statistiques par million d'habitants et par jour. — Nota: El símbolo “<<” indica una cantidad menor a una dosis diaria definida con fines estadísticos por millón de habitantes por día.

^aAs at 1 November 2016, the following territory in this region had not submitted any statistical forms for three consecutive years (2013-2015): Bermuda. — Au 1^{er} novembre 2016, le territoire suivant dans cette région n'avait pas soumis de formulaires statistiques pendant trois années consécutives (2013-2015): Bermudes. — Hasta el 1 de noviembre de 2016, el siguiente territorio en esta región no había presentado formularios estadísticos durante tres años consecutivos (2013-2015): Bermudas.

^bStatistical data submitted by Governments are used by INCB to calculate the approximate consumption in a given year, which is not reported as such by Governments. — L'OICS se fonde sur les données statistiques communiquées par les gouvernements pour calculer la consommation approximative pour une année donnée, ces chiffres en tant que tels n'étant pas communiqués par les gouvernements. — La JIFE utiliza los datos estadísticos presentados por los gobiernos para calcular el consumo aproximado correspondiente a determinado año cuando estos no se lo han comunicado.

^cAn opioid currently controlled under the 1971 Convention on Psychotropic Substances. — Opioide actuellement placé sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971. — Opioide actualmente sujeto a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

^dTotal consumption of narcotic drugs and respective ranking do not reflect the data for buprenorphine. — La consommation totale de stupéfiants et le classement établi sur cette base ne tiennent pas compte des chiffres relatifs à la buprénorphine. — En el consumo total de estupefacientes y la respectiva ordenación no se reflejan los datos correspondientes a la buprenorfina.

Table XIV.1.g. Oceania:^a levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.g. Océanie:^a niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.g. Oceanía:^a niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 135. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 139. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro figuran en la página 143.)

Ranking — Classement — Clasificación	Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codéine Codeína	Fentanyl Fentanil	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^d	
Regional — Régional	Global												
1	8	Australia — Australie	11 320	107	6 651	<<	409	3 850	987	4 537	13	38	16 591
2	13	New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelanda	159	—	3 905	—	<<	5 017	1 316	969	37	840	12 084
3	16	Norfolk Island — île Norfolk — Isla Norfolk	—	84	10 639	—	—	—	27	426	2	—	11 179
4	34	New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia	119	—	2 801	—	11	65	288	199	—	—	3 363
5	41	French Polynesia ^e — Polynésie française ^e — Polinesia Francesa ^e	21	—	1 961	—	—	31	223	6	<<	—	2 221
6	48	Wallis and Futuna Islands ^f — îles Wallis-et-Futuna ^f — Islas Wallis y Futuna ^f	—	—	475	—	—	—	13	—	—	1 111	1 598
7	65	Christmas Island — île Christmas — Isla Christmas	114	—	215	—	61	—	110	268	—	—	653
8	71	Palau — Palaos	—	124	3	226	—	30	22	32	45	—	482
9	92	Niue ^f — Nioué ^f	—	—	14	—	—	—	55	37	103	—	208
10	98	Cook Islands ^f — îles Cook ^f — Islas Cook ^f	—	22	16	—	—	—	87	37	10	—	172
11	128	Micronesia (Federated States of) — Micronésie (États fédérés de) — Micronesia (Estados Federados de)	—	26	3	—	—	—	19	—	9	—	56
12	130	Tonga	—	15	5	—	—	—	19	—	11	—	51
13	135	Papua New Guinea ^f — Papouasie-Nouvelle-Guinée ^f — Papua Nueva Guinea ^f	—	1	3	—	—	<<	13	9	18	<<	44
14	142	Samoa ^f	—	—	3	—	—	—	21	—	8	—	32
15	143	Tuvalu ^e	—	4	—	—	—	—	16	—	10	—	31
16	146	Vanuatu ^e	—	5	4	—	—	—	15	1	—	—	25
17	154	Solomon Islands ^f — îles Salomon ^f — Islas Salomón ^f	—	—	2	—	—	—	6	—	6	—	14
Regional average: Oceania — Moyenne régionale: Océanie — Promedio regional: Oceanía			7 047	96	5 539	<<	359	3 666	929	3 571	17	72	14 248

Note: The symbol “<<” indicates an amount less than one defined daily dose for statistical purposes per million inhabitants per day. — Note: Le symbole “<<” signifie que la consommation était inférieure à une dose quotidienne déterminée à des fins statistiques par million d'habitants et par jour. — Nota: El símbolo “<<” indica una cantidad menor a una dosis diaria definida con fines estadísticos por millón de habitantes por día.

^aAs at 1 November 2016, the following four countries in this region either had not submitted any statistical forms or had not provided any consumption data for three consecutive years (2013-2015): Fiji, Kiribati, Marshall Islands and Nauru. — Au 1^{er} novembre 2016, les quatre pays suivants dans cette région n'avaient soit pas soumis de formulaires statistiques, soit pas communiqué de données sur la consommation pendant trois années consécutives (2013-2015): Fidji, îles Marshall, Kiribati et Nauru. — Hasta el 1 de noviembre de 2016, los siguientes cuatro países de esta región no habían presentado formularios estadísticos, o no habían proporcionado datos sobre el consumo durante tres años consecutivos (2013-2015): Fiji, Islas Marshall, Kiribati y Nauru.

^bStatistical data submitted by Governments are used by INCB to calculate the approximate consumption in a given year, which is not reported as such by Governments. — L'OICS se fonde sur les données statistiques communiquées par les gouvernements pour calculer la consommation approximative pour une année donnée, ces chiffres en tant que tels n'étant pas communiqués par les gouvernements. — La JIFE utiliza los datos estadísticos presentados por los gobiernos para calcular el consumo aproximado correspondiente a determinado año cuando estos no se lo han comunicado.

^cAn opioid currently controlled under the 1971 Convention on Psychotropic Substances. — Opioïde actuellement placé sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971. — Opioide actualmente sujeto a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

^dTotal consumption of narcotic drugs and respective ranking do not reflect the data for buprenorphine. — La consommation totale de stupéfiants et le classement établi sur cette base ne tiennent pas compte des chiffres relatifs à la buprénorphine. — En el consumo total de estupefacientes y la respectiva ordenación no se reflejan los datos correspondientes a la buprenorfina.

^eCalculation is based on data covering two years only. — Calcul effectué à partir de données concernant deux années seulement. — El cálculo está basado en datos correspondientes a dos años únicamente.

^fCalculation is based on data covering one year only. — Calcul effectué à partir de données concernant une année seulement. — El cálculo está basado en datos correspondientes a un año únicamente.

Table XIV.1.h. South America:^a levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.h. Amérique du Sud:^a niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.h. América del Sur:^a niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 135. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 139. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro figuran en la página 143.)

Ranking — Classement — Clasificación	Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain Pais o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodone	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^d	
Regional — Régional	Global												
1	27	Falkland Islands (Malvinas) — Îles Falkland (Malvinas) — Islas Malvinas (Falkland Islands)	—	1 172	3 832	—	—	277	—	20	499	5 800	
2	58	Argentina — Argentine	20	—	586	9	2	56	275	19	3	3	951
3	63	Chile — Chili	83	28	502	—	—	48	106	9	6	3	703
4	67	Colombia ^e — Colombie ^e	25	—	342	75	13	53	46	73	5	—	607
5	73	Brazil — Brésil — Brasil	3	<<	292	—	1	36	101	17	12	5	463
6	75	Uruguay	—	—	223	—	—	33	141	1	3	17	418
7	100	Peru — Pérou — Perú	10	—	114	—	—	—	25	23	7	—	169
8	115	Ecuador — Équateur	53	—	58	—	—	<<	4	20	—	—	82
9	121	Venezuela (Bolivarian Rep. of) ^e — Venezuela (Rég. bolivarienne du) ^e — Venezuela (Rep. Bolivariana de) ^e	—	—	41	—	—	12	11	<<	<<	—	64
10	123	Guyana	—	21	<<	—	—	—	10	—	29	—	60
11	125	Bolivia (Plurinational State of) — Bolivie (État plurinational de) — Bolivia (Estado Plurinacional de)	—	—	46	—	—	5	3	2	1	—	57
Regional average: South America — Moyenne régionale: Amérique du Sud — Promedio regional: América del Sur			18	7	294	37	3	37	98	21	9	7	513

Note: The symbol “<<” indicates an amount less than one defined daily dose for statistical purposes per million inhabitants per day. — Note: Le symbole “<<” signifie que la consommation était inférieure à une dose quotidienne déterminée à des fins statistiques par million d'habitants et par jour. — Nota: El símbolo “<<” indica una cantidad menor a una dosis diaria definida con fines estadísticos por millón de habitantes por día.

^aAs at 1 November 2016, the following three countries and territories in this region either had not submitted any statistical forms or had not provided any consumption data for three consecutive years (2013-2015): Aruba, Paraguay and Suriname. — Au 1^{er} novembre 2016, les trois pays et territoires suivants dans cette région n'avaient soit pas soumis de formulaires statistiques, soit pas communiqué de données sur la consommation pendant trois années consécutives (2013-2015): Aruba, Paraguay et Suriname. — Hasta el 1 de noviembre de 2016, los siguientes tres países y territorios de esta región no habían presentado formularios estadísticos, o no habían proporcionado datos sobre el consumo durante tres años consecutivos (2013-2015): Aruba, Paraguay y Suriname.

^bStatistical data submitted by Governments are used by INCB to calculate the approximate consumption in a given year, which is not reported as such by Governments. — L'OICS se fonde sur les données statistiques communiquées par les gouvernements pour calculer la consommation approximative pour une année donnée, ces chiffres en tant que tels n'étant pas communiqués par les gouvernements. — La JIFE utiliza los datos estadísticos presentados por los gobiernos para calcular el consumo aproximado correspondiente a determinado año cuando estos no se lo han comunicado.

^cAn opioid currently controlled under the 1971 Convention on Psychotropic Substances. — Opioïde actuellement placé sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971. — Opióide actualmente sujeto a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sictotrópicas de 1971.

^dTotal consumption of narcotic drugs and respective ranking do not reflect the data for buprenorphine. — La consommation totale de stupéfiants et le classement établi sur cette base ne tiennent pas compte des chiffres relatifs à la buprénorphine. — En el consumo total de estupefacientes y la respectiva ordenación no se reflejan los datos correspondientes a la buprenorfina.

^eCalculation is based on data covering two years only. — Calcul effectué à partir de données concernant deux années seulement. — El cálculo está basado en datos correspondientes a dos años únicamente.

Table XIV.1.i. All regions:^a levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day

Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption^b of buprenorphine,^c 2013-2015

Tableau XIV.1.i. Toutes régions^a: niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour

Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée^b de buprénorphine^c, 2013-2015

Cuadro XIV.1.i. Todas las regiones^a: niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día

Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado^b de buprenorfina^c, 2013-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 135. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 139. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro figuran en la página 143.)

Global ranking Classement mondial Clasificación mundial	Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Buprenorphine Buprénorphine Buprenorfina	Codeine Codeïne Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodone	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfine	Oxycodone Oxicodon	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^d
1	North America — Amérique du Nord — América del Norte	2 646	283	5 652	18 792	1 196	4 132	1 597	5 206	34	186	37 078
2	Oceania — Océanie	7 047	96	5 539	< <	359	3 666	929	3 571	17	72	14 248
3	Europe — Europa	3 316	17	5 681	9	273	1 821	388	699	13	207	9 108
4	South America — Amérique du Sud — América del Sur	18	7	294	37	3	37	98	21	9	7	513
5	Asia — Asie	135	5	105	1	3	125	18	28	4	15	305
6	Africa — Afrique — África	6	76	27	—	4	83	21	7	7	45	268
7	Central America and the Caribbean — Amérique centrale et les Caraïbes — América Central y el Caribe	702	14	60	37	< <	21	16	16	9	29	203

Note: The symbol “< <” indicates an amount less than one defined daily dose for statistical purposes per million inhabitants per day. — Note: Le symbole “< <” signifie que la consommation était inférieure à une dose quotidienne déterminée à des fins statistiques par million d'habitants et par jour. — Nota: El símbolo “< <” indica una cantidad menor a una dosis diaria definida con fines estadísticos por millón de habitantes por día.

^aAs at 1 November 2016, the following 40 countries and territories either had not submitted any statistical forms or had not provided any consumption data for three consecutive years (2013-2015): Angola, Antigua and Barbuda, Aruba, Bermuda, Bhutan, Cayman Islands, Central African Republic, Comoros, Congo, Cuba, Djibouti, Equatorial Guinea, Eritrea, Fiji, Gabon, Gambia, Grenada, Guinea, Guinea-Bissau, Iraq, Kiribati, Lesotho, Liberia, Malawi, Mali, Marshall Islands, Mauritania, Nauru, Niger, Paraguay, Saint Kitts and Nevis, Saint Lucia, Sao Tome and Principe, Somalia, South Sudan, Sudan, Suriname, Tristan da Cunha, Turks and Caicos Islands and Yemen. — Au 1^{er} novembre 2016, les 40 pays et territoires suivants n'avaient soit pas soumis de formulaires statistiques, soit pas communiqué de données sur la consommation pendant trois années consécutives (2013-2015): Angola, Antigua-et-Barbuda, Aruba, Bermudes, Bhutan, Comores, Congo, Cuba, Djibouti, Érythrée, Fidji, Gabon, Gambie, Grenade, Guinée, Guinée-Bissau, Guinée équatoriale, Iraq, îles Caimanes, îles Marshall, îles Turques et Caïques, Kiribati, Lesotho, Libéria, Malawi, Mali, Mauritanie, Nauru, Niger, Paraguay, République centrafricaine, Saint-Kitts-et-Nevis, Sainte-Lucie, São Tomé-et-Príncipe, Somalie, Soudan, Soudan du Sud (le), Suriname, Tristan da Cunha et Yémen. — Hasta el 1 de noviembre de 2016, los siguientes 40 países y territorios no habían presentado formularios estadísticos, o no habían proporcionado datos sobre el consumo durante tres años consecutivos (2013-2015): Angola, Antigua y Barbuda, Aruba, Bermudas, Bhutan, Comoras, Congo, Cuba, Djibouti, Eritrea, Fiji, Gabón, Gambia, Granada, Guinea, Guinea-Bissau, Guinea Ecuatorial, Iraq, Islas Caimán, Islas Marshall, Islas Turcas y Caicos, Kiribati, Lesotho, Liberia, Malawi, Mali, Mauritania, Nauru, Níger, Paraguay, República Centroafricana, Saint Kitts y Nevis, Santa Lucía, Santo Tomé y Príncipe, Somalia, Sudán, Sudán del Sur, Suriname, Tristán da Cunha y Yemen.

^bStatistical data submitted by Governments are used by INCB to calculate the approximate consumption in a given year, which is not reported as such by Governments. — L'OICS se fonde sur les données statistiques communiquées par les gouvernements pour calculer la consommation approximative pour une année donnée, ces chiffres en tant que tels n'étant pas communiqués par les gouvernements. — La JIFE utiliza los datos estadísticos presentados por los gobiernos para calcular el consumo aproximado correspondiente a determinado año cuando estos no se lo han comunicado.

^cAn opioid currently controlled under the 1971 Convention on Psychotropic Substances. — Opioïde actuellement placé sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971. — Opioide actualmente sujeto a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

^dTotal consumption of narcotic drugs and respective ranking do not reflect the data for buprenorphine. — La consommation totale de stupéfiants et le classement établi sur cette base ne tiennent pas compte des chiffres relatifs à la buprénorphine. — En el consumo total de estupefacientes y la respectiva ordenación no se reflejan los datos correspondientes a la buprenorfina.

Table XIV.2. Levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day: global average levels of utilization of narcotic drugs for the manufacture of preparations listed in Schedule III, 2006-2015

Tableau XIV.2. Niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques par million d'habitants et par jour: niveaux moyens globaux d'utilisation de stupéfiants pour la fabrication des préparations inscrites au Tableau III, 2006-2015

Cuadro XIV.2. Niveles de consumo de estupefiantes, en dosis diarias definidas para fines estadísticos, por millón de habitantes por día: promedios mundiales de utilización de estupefiantes para la fabricación de preparados de la Lista III, 2006-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 135. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 140. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro figurar en la página 144.)

Year Année Año	Codeine Codéine Codeína	Dextropropoxyphene Dextropropoxyphène Dextropropoxifeno	Dihydrocodeine Dihydrocodéine Dihidrocodeína	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorphina	Morphine Morfina	Opium Opio	Pholcodine Folcodina
2006	827	447	132	303	8	32	67	55
2007	1 034	463	127	391	11	30	69	65
2008	942	510	109	491	12	37	61	58
2009	1 050	441	122	521	13	37	68	72
2010	1 076	372	117	529	8	35	79	66
2011	1 160	233	114	618	10	36	88	79
2012	1 084	260	106	522	8	34	97	96
2013	955	77	108	326	10	33	90	61
2014	1 097	1	116	163	6	41	62	79
2015	1 090	2	113	163	9	43	84	70

Table XIV.3. Levels of consumption of narcotic drugs: global consumption of opioids, expressed in millions of defined daily doses for statistical purposes, 1996-2015

Tableau XIV.3. Niveaux de consommation de stupéfiants: consommation mondiale d'opioïdes, exprimée en millions de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, 1996-2015

Cuadro XIV.3. Niveles de consumo de estupefacientes: consumo mundial de opioides, expresado en millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos, 1996-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 135. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 140. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro figuran en la página 144.)

Year Année Año	Opiate analgesics ^a Algésiques opiacés ^a Analgésicos opiáceos ^a (I)	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 (II)	Buprenorphine ^c Buprénorphine ^c Buprenorfina ^c (III)	Total opiates Total, opiacés Total de opiáceos (I + II + III)	Synthetic analgesics ^d Analgésiques synthétiques ^d Analgésicos sintéticos ^d (IV)	Methadone ^e Méthadone ^e Metadona ^e (V)	Total analgesics Total, analgésiques Total analgesicos (I + IV)	Total opioids ^f Total, opioides ^f Total de opioides ^f (I + II + III + IV + V) ^f
1996	143	2 545	35	2 723	1 360	308	1 503	4 415
1997	184	2 313	42	2 539	1 387	336	1 571	4 280
1998	232	2 748	50	3 030	1 614	381	1 846	5 033
1999	258	2 781	90	3 129	1 681	467	1 939	5 298
2000	319	2 490	100	2 909	1 883	493	2 202	5 290
2001	396	2 787	63	3 246	1 859	572	2 255	5 689
2002	449	2 871	115	3 435	2 247	662	2 696	6 348
2003	531	3 173	185	3 889	2 469	751	3 000	7 112
2004	586	3 305	252	4 143	2 650	864	3 236	7 660
2005	683	3 681	223	4 587	2 978	901	3 661	8 470
2006	710	3 795	316	4 821	3 356	1 015	4 066	9 238
2007	867	4 043	457	5 367	3 525	1 128	4 392	10 025
2008	942	3 798	509	5 249	3 857	1 224	4 799	10 332
2009	1 350	4 750	792	6 892	3 521	1 280	4 871	11 694
2010	1 317	4 962	531	6 810	4 041	1 267	5 358	12 120
2011	1 546	5 198	682	7 426	3 217	1 298	4 736	11 942

Table XIV.3. Levels of consumption of narcotic drugs: global consumption of opioids, expressed in millions of defined daily doses for statistical purposes, 1996-2015 (continued)

Tableau XIV.3. Niveaux de consommation de stupéfiants: consommation mondiale d'opioïdes, exprimée en millions de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, 1996-2015 (suite)

Cuadro XIV.3. Niveles de consumo de estupefacientes: consumo mundial de opioides, expresado en millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos, 1996-2015 (continuación)

Year Année Año	Opiate analgesics ^a Algésiques opiacés ^a Aalgésicos 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 analgesicos	Total opioids ^f Total, opioides ^f Total de opioides ^f
(I)	(II)	(III)	(IV)	(V)	(I+IV)	(I+II+III+IV+V) ^f		
2012	1 720	5 432	756	7 908	3 141	1 261	4 861	12 311
2013	1 570	4 840	1 123	7 533	3 220	1 248	4 790	12 004
2014	1 574	5 259	1 704	8 537	2 702	1 324	4 276	12 563
2015	1 570	4 744	1 407	7 721	2 988	1 317	4 558	12 027

^aIncluding opiate analgesics used for the treatment of moderate to severe pain: codeine (excluding preparations in Schedule III of the 1961 Convention), dihydrocodeine (excluding preparations in Schedule III of the 1961 Convention), hydromorphone, morphine (excluding preparations in Schedule III of the 1961 Convention), 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), dihidrocodeína (excluidos los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961), hidromorfona, morfina (excluidos los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961), nicomorfina, oxicodona y oximorfona.

^bIncluding acetyldihydrocodeine, codeine (only preparations in Schedule III of the 1961 Convention), dihydrocodeine (only preparations in Schedule III of the 1961 Convention), ethylmorphine, heroin, hydrocodone, morphine (only preparations in Schedule III of the 1961 Convention), opium, pholcodine and thebacon. — Comprend: acétyldihydrocodeine, codeine (préparations du Tableau III de la Convention de 1961 uniquement), dihydrocodeine (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 dihidrocodeína (sólo los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961), la etilmorfina, la heroína, la hidrocodona, la morfina (sólo los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961), el opio, la folcodina y la tebácon.

^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. — Opiaceo 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, aniléridine, bázitramide, cétobémidone, dextromoramide, dextropropoxyphène, dipipanone, fentanyl, lévorphanol, 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 becitramida, la dextromoramida, el dextropropoxifeno, la dipipanona, 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, 2011-2015

Tableau XV. Totaux des stocks de stupéfiants, 2011-2015

Cuadro XV. Totales de las existencias de estupefacientes, 2011-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 136. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 140. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 144.)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2011 (kg)	2012 (kg)	2013 (kg)	2014 (kg)	2015 (kg)
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihidrocodeína .. .	—	—	<<	—	—
Alfentanil — Alfentanilo .. .	45	84	72	166	183
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol — Alfacetilmetadol .. .	80	80	80	—	—
Alphaprodine — Alfaprodina .. .	<<	<<	<<	<<	<<
Anileridine — Aniléridine — Anileridina .. .	<<	<<	<<	<<	<<
Cannabis .. .	12 929	23 460	24 049	26 440	72 163
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de .. .	<<	2	5	329	343
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de .. .	915 166	733 006	927 516	726 607	719 022
Cocaine — Cocaïne — Cocaína .. .	734	624	862	720	614
Codeine — Codéine — Codeina .. .	182 422	230 440	271 991	317 653	284 402
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína .. .	<<	—	—	—	3
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^a —					
CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^a —					
CPA Total alcaloïde codeinico anhidro ^a .. .	6 248	9 492	9 206	10 166	33 314
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b —					
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b —					
CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^b .. .	134 658	138 567	156 101	171 314	196 655
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^c —					
CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^c —					
CPA Total alcaloïde oripavínico anhidro ^c .. .	17 611	9 403	16 129	86 205	62 140
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^d —					
CPP Total alcaloïde thébainique anhydre ^d —					
CPA Total alcaloïde tebaínico anhidro ^d .. .	81 274	94 747	106 313	124 599	146 749
Dextromoramide — Dextromoramida .. .	12	11	9	8	8
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno .. .	72 904	49 171	43 851	44 245	40 827
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina .. .	1	1	1	<<	10
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína .. .	21 532	26 120	24 102	28 046	26 441
Dihydroetorphine — Dihydroetorphine — Dihidroetorfina .. .	—	—	—	—	—
Dihydromorphine — Dihidromorfina .. .	783	485	1 274	—	—
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato .. .	6 721	9 477	9 891	9 815	8 908
Dipipanone — Dipipanona .. .	45	33	34	63	18
Drotebanol — Drotébanol .. .	8	6	5	—	—
Ecgonine — Ecgonina .. .	6	17	41	59	20
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina .. .	1 149	774	1 632	2 248	1 920
Etorphine — Étorphine — Etorfina .. .	1	3	1	3	1
Fentanyl — Fentanilo .. .	5 018	4 582	4 511	3 489	3 751
Heroin — Héroïne — Heroína .. .	1 066	1 708	1 717	1 686	1 335
Hydrocodone — Hidrocodona .. .	33 034	55 665	49 332	47 837	50 090
Hydromorphone — Hidromorfona .. .	4 612	5 783	6 070	7 472	6 631
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona .. .	263	209	142	88	188
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol .. .	7	5	4	4	3
Methadone — Méthadone — Metadona .. .	30 518	38 366	45 039	39 986	39 490
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la —					
Metadona, intermediario de la .. .	5 303	7 378	8 308	1 814	5 758
Morphine — Morfina .. .	134 306	107 279	122 405	149 903	157 305
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphone — <i>N</i> -Oxicomorfina .. .	<<	—	—	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina .. .	31	16	27	21	13
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína .. .	<<	—	<<	—	—
Normethadone — Norméthadone — Normetadona .. .	—	13	10	24	18
Normorphine — Normorfina .. .	<<	<<	<<	—	—
Opium — Opio .. .	1 041 939	801 657	739 544	713 111	709 647
Oripavine — Oripavina .. .	8 192	7 506	4 981	12 822	14 838
Oxycodone — Oxicodona .. .	91 850	105 305	115 135	117 364	106 361
Oxymorphone — Oximorfona .. .	5 701	7 486	9 278	11 905	11 940

Table XV. Total stocks of narcotic drugs, 2011-2015 (*continued*)Tableau XV. Totaux des stocks de stupéfiants, 2011-2015 (*suite*)Cuadro XV. Totales de las existencias de estupefacientes, 2011-2015 (*continuación*)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2011 (kg)	2012 (kg)	2013 (kg)	2014 (kg)	2015 (kg)
Pethidine — Péthidine — Petidina	9 926	10 453	9 200	9 085	8 297
Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermediario B de la	< <	—	—	—	—
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	—	< <	—	—	—
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	< <	—	< <	< <	< <
Pholcodine — Folcodina	3 652	7 442	10 743	8 911	8 315
Piritramide — Piritramida	949	710	834	617	837
Propiram — Propiramo	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	94	139	225	108	103
Sufentanil — Sufentanilo	12	13	13	15	22
Thebacon — Thébacone — Tebacón	3	3	2	< <	< <
Thebaine — Thébaine — Tebaína	73 916	79 841	73 505	92 203	91 270
Tilidine — Tilidina	46 117	35 416	57 896	38 515	43 596
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	451	329	328	365	301

^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 morfinico 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 tebainíco anhidro contenido en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera.



Annexes

Anexos

Annex I. Status of adherence to international conventions on narcotic drugs and receipt of statistics (2015) and estimates (2017)

Annexe I. État d'adhésion aux Conventions internationales sur les stupéfiants et réception des statistiques (2015) et évaluations (2017)

Anexo I. Estado de adhesión a las convenciones internacionales sobre estupefacientes y recepción de estadísticas (2015) y previsiones (2017)

Notes:

The table in annex I 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, as at 1 November 2016. 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 on 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)) as at 1 November 2016 appear in bold type.

Notes:

Le tableau de l'annexe I 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'OICS au 1^{er} novembre 2016. 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'OICS les informations requises. Le manque-ment d'un pays ou territoire à son obligation de faire rapport à l'OICS 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)] au 1^{er} novembre 2016 apparaissent en caractères gras.

Notas:

En el cuadro del anexo I 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 al 1.^º de noviembre de 2016 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)] al 1.^º de noviembre de 2016 aparecen en negrita.

STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS AND RECEIPT OF STATISTICS (2015) AND ESTIMATES (2017)

ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2015) ET ÉVALUATIONS (2017)

ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2015) Y PREVISIÓN (2017)

(For the explanatory notes to this table, see page 256. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 256. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 256.)

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 2015 Statistiques pour 2015 Estadísticas de 2015				Estimated requirements for 2017 Évaluations des besoins pour 2017 Previsiones de las necesidades para 2017		
		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	
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								
Afghanistan — Afganistán	•	•		•	•	•	•	•
Albania — Albanie	•	•		•	•	•	•	•
Algeria — Algérie — Argelia	•	•		•	•	•	•	•
Andorra — Andorre	•	•		•	•	•	•	•
Angola	•	•						
Anguilla ^a — Anguila ^a	○	○	•	•	•	•	•	•
Antigua and Barbuda — Antigua-et-Barbuda — Antigua y Barbuda	•	•		•	•	•	•	•
Argentina — Argentine	•	•	•	•	•	•	•	•
Armenia — Arménie	•	•	•	•	•	•	•	•
Aruba ^a	○	○		•	•	•	•	
Ascension Island ^a — Île de l'Ascension ^a — Isla de la Ascensión ^a	○	○		•	•	•	•	•
Australia — Australie	•	•		•	•	•	•	•
Austria — Autriche	•	•		•	•	•	•	•
Azerbaijan — Azerbaïdjan — Azerbaiyán	•	•		•	•	•	•	•
Bahamas	•	•						
Bahrain — Bahreïn — Bahrein	•	•		•	•	•	•	•
Bangladesh	•	•		•	•	•	•	•
Barbados — Barbade	•	•		•	•	•	•	•
Belarus — Bélarus — Belarús	•	•		•	•	•	•	•
Belgium — Belgique — Bélgica	•	•		•	•	•	•	•
Belize — Belice	•	•		•	•	•	•	•
Benin — Bénin	•	•		•	•	•	•	
Bermuda ^a — Bermudes ^a — Bermudas ^a	○	○			•			
Bhutan — Bhoutan — Bhután	•	•						•
Bolivia (Plurinational State of) — Bolivie (État plurinational de) — Bolivia (Estado Plurinacional de)	•	•		•	•	•	•	•

**STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2015) AND ESTIMATES (2017) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2015) ET ÉVALUATIONS (2017) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2015) Y PREVISIONES (2017) (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 2015 Statistiques pour 2015 Estadísticas de 2015				Estimated requirements for 2017 Évaluations des besoins pour 2017 Previsiones de las necesidades para 2017		
		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	
Bosnia and Herzegovina — Bosnie-Herzégovine — Bosnia y Herzegovina	• •			•	•	•	•	•
Botswana	• •		•	•	•	•	•	•
Brazil — Brésil — Brasil	• •		•	•	•	•	•	•
British Virgin Islands ^a — Îles Vierges britanniques ^a — Islas Virgenes Británicas ^a	○ ○			•	•	•	•	•
Brunei Darussalam — Brunéi Darussalam	• •		•	•	•	•	•	•
Bulgaria — Bulgarie	• •		•	•	•	•	•	•
Burkina Faso	• •		•	•	•	•	•	•
Burundi	• •		•	•	•	•	•	•
Cabo Verde	• •		•	•	•	•	•	•
Cambodia — Cambodge — Camboya	• •			•	•	•	•	•
Cameroon — Cameroun — Camerún	• •			•	•	•	•	•
Canada — Canadá	• •		•	•	•	•	•	•
Cayman Islands ^a — Îles Caimanes ^a — Islas Caimán ^a	○ ○							
Central African Republic — République centrafricaine — República Centroafricana	• •							
Chile — Chili	• •		•	•	•	•	•	•
China — Chine	• •		•	•	•	•	•	•
Christmas Island ^a — Île Christmas ^a — Isla Christmas ^a	○ ○		•	•	•	•	•	•
Cocos (Keeling) Islands ^{a,b} — Îles Cocos (Keeling) ^{a,b} — Islas Cocos (Keeling) ^{a,b}	○ ○		•	•	•	•	•	•
Colombia — Colombie	• •		•	•	•	•	•	•
Comoros — Comores — Comoras	• •			•	•	•	•	•
Congo	• •							
Costa Rica	• •			•	•	•	•	•
Côte d'Ivoire	• •			•	•	•	•	•
Croatia — Croatie — Croacia	• •		•	•	•	•	•	•
Cuba	• •							
Curaçao ^a	○ ○		•	•	•	•	•	•

**STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2015) AND ESTIMATES (2017) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2015) ET ÉVALUATIONS (2017) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2015) Y PREVISIONES (2017) (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 2015 Statistiques pour 2015 Estadísticas de 2015						Estimated requirements for 2017 Évaluations des besoins pour 2017 Previsiones de las necesidades para 2017	
				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		
Cyprus — Chypre — Chipre	•	•		•	•	•	•	•	
Czechia ^c — Tchéquie ^c — Chequia ^c	•	•		•	•	•	•	•	
Dem. People's Rep. of Korea — Rép. populaire dém. de Corée — Rep. Popular Dem. de Corea	•	•		•			•	•	
Dem. Republic of the Congo — République dém. du Congo — República Dem. 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	•	•		•	•	•	•	•	
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	•	•							

**STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2015) AND ESTIMATES (2017) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2015) ET ÉVALUATIONS (2017) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2015) Y PREVISIONES (2017) (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 2015 Statistiques pour 2015 Estadísticas de 2015				Estimated requirements for 2017 Évaluations des besoins pour 2017 Previsiones de las necesidades para 2017		
		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	
Guatemala	•	•		•	•	•	•	•
Guinea — Guinée	•	•						
Guinea-Bissau — Guinée-Bissau	•	•						
Guyana	•	•		•	•	•	•	
Haiti — Haïti — Haiti	•	•			•	•	•	
Holy See ^d — Saint-Siège ^d — Santa Sede ^d	•	•						
Honduras	•	•		•	•	•	•	
Hong Kong SAR of China ^a — RAS de Hong Kong (Chine) ^a — RAE de Hong Kong de China ^a	○	○		•	•	•	•	
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 — Jamaique	•	•		•	•	•	•	
Japan — Japon — Japón	•	•		•	•	•	•	
Jordan — Jordanie — Jordania	•	•		•	•	•	•	
Kazakhstan — Kazajstán	•	•		•	•	•	•	
Kenya	•	•		•	•	•	•	
Kuwait — Koweït	•	•		•	•	•	•	
Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	•	•		•	•	•	•	
Lao People's Dem. Republic — République dém. populaire lao — República Dem. Popular Lao	•	•		•	•	•	•	
Latvia — Lettonie — Letonia	•	•		•	•	•	•	
Lebanon — Liban — Líbano	•	•		•	•	•	•	
Lesotho	•	•						
Liberia — Libéria	•	•						
Libya — Libye — Libia	•	•						

**STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2015) AND ESTIMATES (2017) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2015) ET ÉVALUATIONS (2017) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2015) Y PREVISIONES (2017) (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 2015 Statistiques pour 2015 Estadísticas de 2015				Estimated requirements for 2017 Évaluations des besoins pour 2017 Previsiones de las necesidades para 2017		
		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	
Liechtenstein ^e	•	•						
Lithuania — Lituanie — Lituania	•	•	•	•	•	•	•	•
Luxembourg — Luxemburgo	•	•		•	•	•	•	
Macao SAR of China ^a — RAS de Macao (Chine) ^a — RAE de Macao de China ^a	○	○	•	•	•	•	•	•
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 ^f — Mónaco ^f	•	•						
Mongolia — Mongolie	•	•	•	•	•	•	•	•
Montenegro — Monténégro	•	•	•	•	•	•	•	•
Montserrat ^a	○	○	•	•	•	•	•	•
Morocco — Maroc — Marruecos	•	•	•	•	•	•	•	•
Mozambique	•	•						
Myanmar	•	•	•	•	•	•	•	•
Namibia — Namibie	•	•						
Nepal — Népal	•	•	•	•	•	•	•	•
Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	•	•	•	•	•	•	•	•
New Caledonia ^a — Nouvelle-Calédonie ^a — Nueva Caledonia ^a	○	○	•	•	•	•	•	•
New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelanda	•	•	•	•	•	•	•	•

**STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2015) AND ESTIMATES (2017) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2015) ET ÉVALUATIONS (2017) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2015) Y PREVISIONES (2017) (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 2015 Statistiques pour 2015 Estadísticas de 2015						Estimated requirements for 2017 Évaluations des besoins pour 2017 Previsiones de las necesidades para 2017	
				Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales					
		1961	1961/72	Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	1	2	3	4	
Nicaragua	•	•		•	•	•	•	•	•
Niger — Niger	•	•							
Nigeria — Nigéria	•	•		•	•	•	•	•	•
Niue — Nioué	•	•		•					•
<i>Norfolk Island^a — Île Norfolk^a — Isla Norfolk^a</i>	○	○		•	•	•	•	•	•
Norway — Norvège — Noruega	•	•		•	•	•	•	•	•
Oman — Omán	•	•		•	•	•	•	•	•
Pakistan — Pakistán	•	•		•	•	•	•	•	•
Palau — Palaos	•	•		•	•	•	•	•	•
Panama — Panamá	•	•		•	•	•	•	•	•
Papua New Guinea — Papouasie-Nouvelle-Guinée — Papua Nueva Guinea	•	•		•	•	•	•	•	•
Paraguay	•	•			•	•	•	•	•
Peru — Pérou — Perú	•	•		•	•	•	•	•	•
Philippines — Filipinas	•	•		•	•	•	•	•	•
Poland — Pologne — Polonia	•	•		•	•	•	•	•	•
Portugal	•	•		•	•	•	•	•	•
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	•	•		•	•	•	•	•	•
<i>Saint Helena^a — Sainte-Hélène^a — Santa Elena^a</i>	○	○			•	•	•	•	
Saint Kitts and Nevis — Saint-Kitts-et-Nevis — Saint Kitts y Nevis	•	•							
Saint Lucia — Sainte-Lucie — Santa Lucía	•	•							

**STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2015) AND ESTIMATES (2017) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2015) ET ÉVALUATIONS (2017) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2015) Y PREVISIONES (2017) (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 2015 Statistiques pour 2015 Estadísticas de 2015				Estimated requirements for 2017 Évaluations des besoins pour 2017 Previsiones de las necesidades para 2017		
		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	
Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les Grenadines — San Vicente y las Granadinas	• •	•		•	•	•	•	
San Marino ^d — Saint-Marin ^d	• •							
Sao Tome and Principe — Sao Tomé-et-Principe — Santo Tomé y Príncipe	• •					•		
Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita	• •	•		•	•	•	•	•
Senegal — Sénégal	• •			•	•	•	•	•
Serbia — Serbie	• •			•	•	•	•	•
Seychelles	• •	•		•	•	•	•	•
Sierra Leone — Sierra Leona	• •	•		•	•	•	•	•
Singapore — Singapour — Singapur	• •	•		•	•	•	•	•
Sint Maarten ^a — Saint-Martin ^a — San Martín ^a	○ ○			•	•	•	•	•
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	• •	•		•	•	•	•	•
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	• •	•		•	•	•	•	•

**STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2015) AND ESTIMATES (2017) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2015) ET ÉVALUATIONS (2017) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2015) Y PREVISIONES (2017) (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 2015 Statistiques pour 2015 Estadísticas de 2015						Estimated requirements for 2017 Évaluations des besoins pour 2017 Previsiones de las necesidades para 2017	
		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		
The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	•	•	•	•	•	•	•	•	
Togo	•	•		•	•	•	•		
Tonga	•	•	•	•	•	•	•	•	
Trinidad and Tobago — Trinité-et-Tobago — Trinidad y Tabago	•	•	•	•	•	•	•	•	
Tristan da Cunha ^a — Tristán da Cunha ^a	○	○							
Tunisia — Tunisie — Túnez	•	•	•	•	•	•	•	•	
Turkey — Turquie — Turquía	•	•	•	•	•	•	•	•	
Turkmenistan — Turkmenistan — Turkmenistán	•	•							
Turks and Caicos Islands ^a — Îles Turques et Caïques ^a — Islas Turcas y Caicos ^a	○	○						•	
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 Tanzanía	•	•	•	•	•	•	•	•	
United States — États-Unis — Estados Unidos	•	•	•	•	•	•	•	•	
Uruguay	•	•		•	•	•	•	•	
Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán	•	•	•	•	•	•	•	•	
Venezuela (Bolivarian Rep. of) — Venezuela (Rép. bolivarienne du) — Venezuela (Rep. Bolivariana de)	•	•	•	•	•	•	•	•	
Viet Nam	•	•	•	•	•	•	•	•	
Wallis and Futuna Islands ^a — Îles Wallis-et-Futuna ^a — Islas Wallis y Futuna ^a	○	○	•	•	•	•	•		
Yemen — Yémen	•	•							

**STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2015) AND ESTIMATES (2017) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2015) ET ÉVALUATIONS (2017) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2015) Y PREVISIONES (2017) (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 2015 Statistiques pour 2015 Estadísticas de 2015				Estimated requirements for 2017 Évaluations des besoins pour 2017 Previsiones de las necesidades para 2017		
		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	
Zambia — Zambie	•	•		•			•	•
Zimbabwe	•	•		•	•	•	•	•
Parties to the 1961 Convention only — Parties à la Convention de 1961 seulement — Partes en la Convención de 1961 solamente								
Chad — Tchad	•			•	•	•		•
Cook Islands — Îles Cook — Islas Cook	•		•	•	•	•	•	•
Non-parties to the 1961 Convention — Non parties à la Convention de 1961 — No partes en la Convención de 1961								
Equatorial Guinea — Guinée équatoriale — Guinea Ecuatorial								
Kiribati								
Nauru							•	
Samoa					•	•		
South Sudan — Soudan du Sud (le) — Sudán del Sur					•	•		
Timor-Leste				•				
Tuvalu				•	•	•		•
Vanuatu								

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

^bStatistics are included in data furnished by Australia. — Les statistiques sont incluses dans celles de l'Australie. — Las estadísticas están incluidas en las de Australia.

^cSince 17 May 2016, "Czechia" has replaced "Czech Republic" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 17 mai 2016, "Tchéquie" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "République tchèque". — Desde el 17 de mayo de 2016, las Naciones Unidas utilizan "Chequia" en lugar de "la República Checa" como nombre corto del país.

^dEstimates 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.

^eEstimates 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.

^fEstimates 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.

Annex II. Estimated requirements of narcotic drugs

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017..	270
Table B. World totals of estimates, 2012 to 2017	306

Annexe II. Évaluations des besoins en stupéfiants

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017.....	270
Tableau B. Totaux mondiaux des évaluations de 2012 à 2017	306

Anexo II. Previsiones de las necesidades de estupefacientes

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017.....	270
Cuadro B. Totales mundiales de las previsiones, 2012-2017	306

Notes:

Annex II 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 henceforth have 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 four different types: concentrate of poppy straw that contains codeine as the main alkaloid (concentrate of poppy straw (C)); concentrate of poppy straw that contains morphine as the main alkaloid (concentrate of poppy straw (M)); concentrate of poppy straw that contains oripavine as the main alkaloid (concentrate of poppy straw (O)); and concentrate of poppy straw that contains thebaine as the main alkaloid (concentrate of poppy straw (T)). The different types of concentrate of poppy straw may also contain, in addition to their main alkaloid, the other alkaloids (codeine, morphine, thebaine and 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 9-17 of this publication. The supplements are available on the Internet (www.incb.org).

Table B

Table B presents the world totals of estimates for six years. For the first four years, the data 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 owing to supplementary estimates and/or

adjustments to stocks. The totals 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:

L'annexe II 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'OICS 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 quatre types différents de concentré: celui dont le principal alcaloïde est la codéine (C), celui dont le principal alcaloïde est la morphine (M), celui dont le principal alcaloïde est l'oripavine (O) et celui dont le principal alcaloïde est la thébaine (T). 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 oripavine). Sur la base des informations reçues, l'OICS 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 9-17 de la présente publication. Les suppléments sont accessibles sur Internet (www.incb.org).

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'OICCS) 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:

El anexo II 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 cuatro tipos

diferentes: concentrado de paja de adormidera cuyo alcaloide principal es la codeína (concentrado de paja de adormidera (C)); 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 oripavina (concentrado de paja de adormidera (O)); y concentrado de paja de adormidera cuyo alcaloide principal es la tebaína (concentrado de paja de adormidera (T)). 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 9-17 de la presente publicación. Los suplementos se pueden consultar en la Internet (www.incb.org).

Cuadro B

En el cuadro B se presentan los totales mondiales 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 2017

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017

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

(For the explanatory notes to this table, see page 268. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 268. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 269.)

Afghanistan — Afganistán			
Codeine — Codéine — Codeína	10 000	Morphine — Morfina	20
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	10 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	300
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	1 000		
Fentanyl — Fentanilo	3	Antigua and Barbuda* — Antigua-et-Barbuda* — Antigua y Barbuda*	
Methadone — Méthadone — Metadona	20 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	9
Morphine — Morfina	2 000	Codeine — Codéine — Codeína	169
Pethidine — Péthidine — Petidina	10 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	15
Pholcodine — Folcodina	1 000	Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	28
Albania — Albanie		Fentanyl — Fentanilo	1
Codeine — Codéine — Codeína	70 000	Morphine — Morfina	6
Fentanyl — Fentanilo	170	Oxycodone — Oxicodona	2
Methadone — Méthadone — Metadona	7 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	338
Morphine — Morfina	6 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1
Oxycodone — Oxicodona	2 000	Sufentanil — Sufentanilo	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 700		
Pholcodine — Folcodina	1 500	Argentina — Argentine	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	9	Alphaprodine — Alfaprodina	1
Sufentanil — Sufentanilo	1	Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	1
Algeria — Algérie — Argelia		Cannabis	50
Alfentanil — Alfentanilo	350	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	15
Codeine — Codéine — Codeína	1 000 000	Codeine — Codéine — Codeína	650 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	Dextromoramide — Dextromoramida	1
Fentanyl — Fentanilo	500	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	300 000
Methadone — Méthadone — Metadona	3 650	Difenoxin — Difenoxine — Difenoxina	1
Morphine — Morfina	9 000	Dipipanone — Dipipanona	1
Oxycodone — Oxicodona	2 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	3 000	Fentanyl — Fentanilo	17 000
Pholcodine — Folcodina	1 500 000	Hydrocodone — Hidrocodona	10 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1	Hydromorphone — Hidromorfona	4 000
Sufentanil — Sufentanilo	30	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	1
Andorra — Andorre		Methadone — Méthadone — Metadona	100 000
Cannabis	2 000	Morphine — Morfina	1 550 000
Fentanyl — Fentanilo	100	Nicomorphine — Nicomorfina	1
Methadone — Méthadone — Metadona	1 000	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1
Morphine — Morfina	500	Opium — Opio	10
Oxycodone — Oxicodona	2 000	Oxycodone — Oxicodona	40 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	500	Pethidine — Péthidine — Petidina	50 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	4	Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	1
Angola*		Pholcodine — Folcodina	1
Alfentanil — Alfentanilo	1	Piritramide — Piritramida	1
Codeine — Codéine — Codeína	22 500	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	16 000
Dextromoramide — Dextromoramida	188	Sufentanil — Sufentanilo	200
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	188	Thebaine — Thébaine — Tebaina	68 000
Fentanyl — Fentanilo	23	Tilidine — Tilidina	1
Morphine — Morfina	15 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000	Armenia — Arménie	
Sufentanil — Sufentanilo	1	Codeine — Codéine — Codeína	3 000
Anguilla — Anguila		Fentanyl — Fentanilo	40
Codeine — Codéine — Codeína	500	Methadone — Méthadone — Metadona	12 000
Fentanyl — Fentanilo	1	Morphine — Morfina	6 500
		Thebaine — Thébaine — Tebaina	15
		Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	1 500

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Cocaine — Cocaïne — Cocaína	70	Pethidine intermediate C —	
Codeine — Codéine — Codeína	85	Péthidine, intermédiaire C de la —	
Dextromoramide — Dextromoramide	1	Petidina, intermediario C de la	1
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Pholcodine — Folcodina	1 000 000
Dextropropoxifeno	85	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	800
Fentanyl — Fentanilo	200	Sufentanil — Sufentanilo	4
Hydrocodone — Hidrocodona	2		
Methadone — Méthadone — Metadona	150		
Morphine — Morfina	540		
Opium — Opio	450		
Oxycodone — Oxicodona	126		
Pethidine — Péthidine — Petidina	404		
Piritramide — Piritramida	124		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	19		
Ascension Island — Île de l'Ascension —			
Isla de la Ascensión			
Alfentanil — Alfentanilo	1	Austria — Autriche	
Fentanyl — Fentanilo	1	Alfentanil — Alfentanilo	450
Morphine — Morfina	1	Cannabis	50 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	2	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2 500
Australia — Australie		Codeine — Codéine — Codeína	500 000
Alfentanil — Alfentanilo	1 000	Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodeína	70
beta-Hydroxyfentanyl — bêta-Hydroxyfentanyl —		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
beta-Hidroxifentanilo	1	Dextropropoxifeno	200
Cannabis	50 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	650 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	12 000	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	40
Codeine — Codéine — Codeína	4 800 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	20
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodeína	1	Etorphine — Étorphine — Etorfina	5
Concentrate of poppy straw —		Fentanyl — Fentanilo	50 000
Conconcentré de paille de pavot —		Heroin — Héroïne — Heroína	10
Concentrado de paja de adormidera		Hydrocodone — Hidrocodona	10
ACA ^a	24 300 800	Hydromorphone — Hidromorfona	160 000
AMA ^b	37 900 000	Methadone — Méthadone — Metadona	110 000
AOA ^c	3 200	Morphine — Morfina	2 200 000
ATA ^d	20 161 800	Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	20
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Nicomorphine — Nicomorfina	100
Dextropropoxifeno	150 000	Opium — Opio	18 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	160 000	Oripavine — Oripavina	100
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	40 000	Oxycodone — Oxicodona	320 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2	Oxymorphone — Oximorfona	100
Fentanyl — Fentanilo	45 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	1 000
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Piritramide — Piritramida	22 000
Hydrocodone — Hidrocodona	50	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	4 500
Hydromorphone — Hidromorfona	80 000	Sufentanil — Sufentanilo	600
Methadone — Méthadone — Metadona	1 000 000	Thebaine — Thébaine — Tebaína	110
Morphine — Morfina	900 000	Tilidine — Tilidina	100
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	1		
Oxycodone — Oxicodona	2 800 000		
Oxycodone-N-oxide — N-Oxy-oxycodone —			
N-Oxi-oxicodona	1		
Oxymorphone — Oximorfona	2 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	60 000		
Pethidine intermediate B —			
Péthidine, intermédiaire B de la —			
Petidina, intermediario B de la	1		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Bahamas			
(continued — suite — continuación)			
Methadone — Méthadone — Metadona	1	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	100
Morphine — Morfina	1 000	Codeine — Codéine — Codeína	800 000
Oxycodone — Oxicodona	5 000	Dextromoramide — Dextromoramida	1
Oxymorphone — Oximorfona	1	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 000	Dextropropoxifeno	1
Sufentanil — Sufentanilo	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	1
Bahrain — Bahreïn — Bahrein		Dipipanone — Dipipanona	1
Codeine — Codéine — Codeína	13 500	Ergonine — Ecgonina	1
Etorphine — Étorphine — Etorfina	3	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	50
Fentanyl — Fentanilo	53	Etorphine — Étorphine — Etorfina	1
Morphine — Morfina	7 000	Fentanyl — Fentanilo	1 200
Oxycodone — Oxicodona	6 782	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	6 725	Hydromorphone — Hidromorfona	3 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	150	Levomoramide — Lévoramamide — Levomoramida	1
Bangladesh		Methadone — Méthadone — Metadona	30 000
Fentanyl — Fentanilo	600	3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	1
Methadone — Méthadone — Metadona	20 000	3-Methylthiofentanyl — Méthyl-3 thiofentanyl —	
Morphine — Morfina	200 000	3-Metiltiofentanilo	1
Oxymorphone — Oximorfona	75 000	Morphine — Morfina	10 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	395 000	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphone — <i>N</i> -Oximorfina	1
Barbados — Barbade		MPPP	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	98	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1
Codeine — Codéine — Codeína	92 000	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	900	Normorphine — Normorfina	1
Fentanyl — Fentanilo	61	Norpipanone — Norpipanona	1
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Oxycodone — Oxicodona	1
Hydromorphone — Hidromorfona	3	Oxymorphone — Oximorfona	1
Methadone — Méthadone — Metadona	300	para-Fluorofentanyl — para-Fluorofentanilo	1
Morphine — Morfina	5 500	Pethidine — Péthidine — Petidina	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	6 900	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	125	Sufentanil — Sufentanilo	2
Sufentanil — Sufentanilo	1	Thebaine — Thébaine — Tebaína	1
Belarus — Bélarus — Belarús		Thiofentanyl — Tiofentanilo	1
Acetyl- <i>alpha</i> -methylfentanyl —		Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	30 000
Acétyl- <i>alpha</i> -méthylfentanyl —			
Acetil- <i>alfa</i> -metilfentanilo	1		
Acetylhydrocodeine — Acétyldihydrocodéine —			
Acetildihydrocodeína	1		
Alfentanil — Alfentanilo	1		
alpha-Methylfentanyl — <i>alpha</i> -Méthylfentanyl —			
<i>alpha</i> -Metilfentanilo	1		
alpha-Methylthiofentanyl —			
<i>alpha</i> -Méthylthiofentanyl —	1		
<i>alpha</i> -Metiltiofentanilo	1		
Alphaprodine — Alfaprodina	1		
beta-Hydroxy-3-methyl fentanyl —			
Béta-Hydroxy méthyl-3 fentanyl —	1		
Beta-Hidroxi-3-metilfentanilo	1		
beta-Hydroxyfentanyl — <i>bêta</i> -Hydroxyfentanyl —			
<i>bêta</i> -Hidroxifentanilo	1		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Belize — Belice		Bolivia (Plurinational State of) —
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	100	Bolivie (État plurinational de) —
Codeine — Codéine — Codeína	10 000	Bolivia (Estado Plurinacional de)
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		
Dextropropoxifeno	4 000	Codeine — Codéine — Codeína
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	50	Fentanyl — Fentanilo
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	50	Methadone — Méthadone — Metadona
Fentanyl — Fentanilo	25	Morphine — Morfina
Hydrocodone — Hidrocodona	100	Oxycodone — Oxicodona
Hydromorphone — Hidromorfona	100	Pethidine — Péthidine — Petidina
Methadone — Méthadone — Metadona	1 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo
Morphine — Morfina	4 000	
Oxycodone — Oxicodona	250	
Pethidine — Péthidine — Petidina	4 200	
Benin* — Bénin*		Bosnia and Herzegovina — Bosnie-Herzégovine —
Codeine — Codéine — Codeína	1 500	Bosnia y Herzegovina
Fentanyl — Fentanilo	375	Alfentanil — Alfentanilo
Morphine — Morfina	750	Cannabis
Pethidine — Péthidine — Petidina	3 750	Cannabis resin — Cannabis, résine de —
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1	Cannabis, resina de
Sufentanil — Sufentanilo	1	Cocaine — Cocaïne — Cocaína
Bermuda* — Bermudes* — Bermudas*		Codeine — Codéine — Codeína
Alfentanil — Alfentanilo	8	Fentanyl — Fentanilo
Cannabis	2	Heroin — Héroïne — Heroína
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Methadone — Méthadone — Metadona
Cannabis, resina de	1	Morphine — Morfina
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	150	Oxycodone — Oxicodona
Codeine — Codéine — Codeína	3 750	Pethidine — Péthidine — Petidina
Dextromoramide — Dextromoramide	12	Pholcodine — Folcodina
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo
Dextropropoxifeno	1	Sufentanil — Sufentanilo
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1 500	Thebaine — Thébaine — Tebaina
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	110	
Dipipanone — Dipipanona	1	Botswana
Etorphine — Étorphine — Etorfina	4	Alfentanil — Alfentanilo
Fentanyl — Fentanilo	45	Codeine — Codéine — Codeína
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..
Hydrocodone — Hidrocodona	11	Etorphine — Étorphine — Etorfina
Hydromorphone — Hidromorfona	113	Fentanyl — Fentanilo
Methadone — Méthadone — Metadona	3 000	Hydromorphone — Hidromorfona
Morphine — Morfina	1 125	Morphine — Morfina
Oxycodone — Oxicodona	640	Oxycodone — Oxicodona
Oxymorphone — Oximorfona	1	Pethidine — Péthidine — Petidina
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 250	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo
Pholcodine — Folcodina	75	Sufentanil — Sufentanilo
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	15	Tilidine — Tilidina
Bhutan — Bhoutan — Bhután		
Codeine — Codéine — Codeína	1 500	Brazil — Brésil — Brasil
Fentanyl — Fentanilo	1	Alfentanil — Alfentanilo
Morphine — Morfina	700	Alphaprodine — Alfaprodina
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 300	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
		Dextromoramide — Dextromoramide

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Brazil — Brésil — Brasil			
(<i>continued — suite — continuación</i>)			
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —			
Dextropropoxifeno	10		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	10		
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	10		
Dipipanone — Dipipanona	10		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	10		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	10		
Fentanyl — Fentanilo	5 291		
Heroin — Héroïne — Heroína	10		
Hydrocodone — Hidrocodona	10		
Hydromorphone — Hidromorfona	4 975		
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	10		
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	10		
Methadone — Méthadone — Metadona	115 472		
Morphine — Morfina	2 703 130		
Nicomorphine — Nicomorfina	10		
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	10		
Opium — Opio	226 088		
Oxycodone — Oxicodona	157 728		
Oxymorphone — Oximorfona	10		
Pethidine — Péthidine — Petidina	575 531		
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	10		
Pholcodine — Folcodina	10		
Piritramide — Piritramida	10		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	4 359		
Sufentanil — Sufentanilo	55		
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	10		
Tilidine — Tilidina	10		
British Virgin Islands —			
<i>Îles Vierges britanniques —</i>			
<i>Islas Vírgenes Británicas</i>			
Codeine — Codéine — Codeína	270		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	30		
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	15		
Fentanyl — Fentanilo	15		
Morphine — Morfina	200		
Oxycodone — Oxicodona	150		
Pethidine — Péthidine — Petidina	700		
Brunei Darussalam — Brunéi Darussalam			
Alfentanil — Alfentanilo	2		
Codeine — Codéine — Codeína	5 000		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1 000		
Fentanyl — Fentanilo	50		
Morphine — Morfina	1 200		
Oxycodone — Oxicodona	200		
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 300		
Pholcodine — Folcodina	1 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	3		
Bulgaria — Bulgarie			
Alfentanil — Alfentanilo	10		
Cocaine — Cocaïne — Cocaina	1		
Burundi			
Codeine — Codéine — Codeína		1 000	
Fentanyl — Fentanilo		30	
Morphine — Morfina		5 000	
Pethidine — Péthidine — Petidina		1 000	
Cabo Verde			
Alfentanil — Alfentanilo		1	
Cannabis		2	
Cannabis resin — Cannabis, résine de —			
Cannabis, resina de		1	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína		1	
Codeine — Codéine — Codeína		40	
Fentanyl — Fentanilo		8	
Heroin — Héroïne — Heroína		1	
Methadone — Méthadone — Metadona		8	
Morphine — Morfina		270	
Pethidine — Péthidine — Petidina		200	
Cambodia* — Cambodge* — Camboya*			
Codeine — Codéine — Codeína		230 000	
Fentanyl — Fentanilo		38	
Methadone — Méthadone — Metadona		11 250	
Morphine — Morfina		10 000	
Oxycodone — Oxicodona		2 250	
Pethidine — Péthidine — Petidina		500	

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Cameroon* — Cameroun* — Camerún*			
Codeine — Codéine — Codeína	42 000	Hydrocodone — Hidrocodona	200 000
Fentanyl — Fentanilo	9	Hydromorphinol — Hidromorfínol	17
Morphine — Morfina	8 000	Hydromorphone — Hidromorfona	2 400 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	14 000	Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	55
Pholcodine — Folcodina	3 000	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	30
Canada — Canadá		Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	10
Acetyl-alpha-methylfentanyl — Acétyl- <i>alpha</i> -méthylfentanyl —		Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	75
Acetyl- <i>alpha</i> -metilfentanilo	10	Methadone — Méthadone — Metadona	2 750 000
Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmetadol	115	3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	40
Alfentanil — Alfentanilo	250	3-Methylthiofentanyl — Méthyl-3 thiofentanyl — 3-Metiltiofentanilo	40
Allylprodine — Alilprodina	25	Morphéridine — Morphéridine — Morferidina	50
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol — Alfacetilmetadol	140	Morphine — Morfina	4 750 000
Alphamethadol — Alphaméthadol — Alfametadol	12	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	12
alpha-Methylfentanyl — alpha-Méthylfentanyl — alfa-Metilfentanilo	44	MPPP	50
alpha-Methylthiofentanyl — alpha-Méthylthiofentanyl — alfa-Metiltiofentanilo	40	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	6
Alphaprodine — Alfaprodina	23	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	300 000
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	7	Normorphine — Normorfina	12
Benzethidine — Benzéthidine — Bencetidina	330	Opium — Opio	10 000
beta-Hydroxyfentanyl — <i>bêta</i> -Hydroxyfentanyl — <i>bêta</i> -Hidroxifentanilo	18	Oripavine — Oripavina	750
Betameprodine — Betaméprodine — Betameprodina	20	Oxycodone — Oxicodona	12 000 000
Cannabis	67 289 650	Oxymorphone — Oximorfona	75 000
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		para-Fluorofentanyl — para-Fluorofentanilo	1
Cannabis, resina de	2 500	Pethidine — Péthidine — Petidina	1 000 000
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	25 000	Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	25 000	Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	25
Codeine — Codéine — Codeína	40 020 000	Pholcodine — Folcodina	100
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	95	Piminodine — Piminodina	50
Dextromoramide — Dextromoramida	50	Piritramide — Piritramida	25
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	258	Racemoramide — Racémoramide — Racemoramida	105
Diethylthiambutene — Diéthylthiambutène — Dietiltiambuteno	100	Racemorphan — Racémophane — Racemorfán	105
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	4	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	550
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	10	Sufentanil — Sufentanilo	250
Dihydromorphine — Dihidromorfina	57	Thebacon — Thébacone — Tebacón	1
Dimenoxadol — Diménoxadol	20	Thebaine — Thébaine — Tebaina	100
Dimethylthiambutene — Diméthylthiambutène — Dimetiltiambuteno	100	Thiofentanyl — Tiofentanilo	20
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	25 020	Tilidine — Tilidina	18
Dipipanone — Dipipanona	50	Cayman Islands* — Îles Caïmanes* — Islas Caimán*	
Ecgonine — Ecgonina	8	Alfentanil — Alfentanilo	1
Ethylmethylthiambutene — Ethylméthylthiambutène — Etilmetiltiambuteno	25	Cannabis	3
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	15	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	19
Etorphine — Étorphine — Etorfina	4	Codeine — Codéine — Codeína	27
Etoxeridine — Etoxéridine — Etoxeridina	50	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	30
Fentanyl — Fentanilo	150 000	Fentanyl — Fentanilo	30
Furethidine — Furéthidine — Furetidina	50	Heroin — Héroïne — Heroína	26
Heroin — Héroïne — Heroína	24 000	Hydrocodone — Hidrocodona	165
		Hydromorphone — Hidromorfona	53
		Methadone — Méthadone — Metadona	26
		Morphine — Morfina	375
		Oxycodone — Oxicodona	656
		Oxymorphone — Oximorfona	188
		Pethidine — Péthidine — Petidina	1 669
		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	3

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Central African Republic* —	Hong Kong SAR of China —		
République centrafricaine* —	RAS de Hong Kong (Chine) —		
República Centroafricana* —	RAE de Hong Kong de Chine		
Codeine — Codéine — Codeína	15 000	Alfentanil — Alfentanilo	20
Fentanyl — Fentanilo	3	Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol —	
Methadone — Méthadone — Metadona	1 500	Alfacetilmétadol	1
Morphine — Morfina	6 000	Anileridine — Aniléridine — Anileridina	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	4 000	Cannabis	4
Chad — Tchad		Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Codeine — Codéine — Codeína	105	Cannabis, resina de	2
Fentanyl — Fentanilo	341	Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	2
Morphine — Morfina	249	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	7 500
Chile — Chili		Codeine — Codéine — Codeína	4 501 000
Alfentanil — Alfentanilo	12	Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	1
Cannabis	9 600	Dextromoramide — Dextromoramida	5
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	40	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Codeine — Codéine — Codeína	800 000	Dextropropoxifeno	1 000
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	4 500	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeina	314 000
Fentanyl — Fentanilo	7 680	Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	12 050
Methadone — Méthadone — Metadona	22 500	Dipipanone — Dipipanona	500
Morphine — Morfina	190 000	Ecgonine — Ecgonina	2
Oripavine — Oripavina	3	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	30 050
Oxycodone — Oxicodona	8 200	Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	35 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	4
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	600	Fentanyl — Fentanilo	250
Sufentanil — Sufentanilo	1	Heroin — Héroïne — Heroína	15
China — Chine		Hydrocodone — Hidrocodona	150
Alfentanil — Alfentanilo	5	Hydromorphone — Hidromorfona	2 000
Cannabis	5	Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	5 000	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1
Codeine — Codéine — Codeína	7 350 000	Methadone — Méthadone — Metadona	180 000
Concentrate of poppy straw —		Morphine — Morfina	32 000
Conconcentré de paille de pavot —		Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1
Concentrado de paja de adormidera		Normethadone — Norméthadone — Normetadona	250
AMA ^b	25 030 000	Normorphine — Normorfina	1
ATA ^d	20 000	Opium — Opio	25 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	850 000	Oxycodone — Oxicodona	10 500
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	2 820 000	Oxymorphone — Oximorfona	1
Etorphine — Étorphine — Etorfina	50	Pethidine — Péthidine — Petidina	34 000
Fentanyl — Fentanilo	85 000	Pethidine intermediate B —	
Hydrocodone — Hidrocodona	20 000	Péthidine, intermédiaire B de la —	
Hydromorphone — Hidromorfona	10 000	Petidina, intermediario B de la	1
Methadone — Méthadone — Metadona	3 100 000	Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	1
Morphine — Morfina	10 560 000	Pholcodine — Folcodina	5 001 000
Opium — Opio	10 800 000	Racemethorphan — Racéméthorphane — Racemetorfán	1
Oripavine — Oripavina	50	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	100
Oxycodone — Oxicodona	1 000 000	Sufentanil — Sufentanilo	10
Oxymorphone — Oximorfona	15 000	Thebaine — Thébaine — Tebaína	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 800 000	Macao SAR of China —	
Pholcodine — Folcodina	1 210 000	RAS de Macao (Chine) —	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	40 000	RAE de Macao de Chine	
Sufentanil — Sufentanilo	20 000	Alfentanil — Alfentanilo	5
Thebaine — Thébaine — Tebaína	700 000	Alphaprodine — Alfaprodina	2
Tildine — Tilidina	150 000	Anileridine — Aniléridine — Anileridina	2
		Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	2
		Cannabis	4

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Morphine — Morfina	2
Cannabis, resina de.....	3	Oxycodone — Oxicodona	2
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	2	Pethidine — Péthidine — Petidina	6
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3		
Codeine — Codéine — Codeína	4 100		
Dextromoramide — Dextromoramide	2		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —			
Dextropropoxifeno	2		
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	2		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	2 000	Colombia — Colombie	
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	80	Alfentanil — Alfentanilo	5
Dipipanone — Dipipanona	2	Cannabis	40 500 000
Ecgonine — Egonina	2	Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2	Cannabis, resina de	4 000 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	70
Fentanyl — Fentanilo	70	Codeine — Codéine — Codeína	2 900 000
Heroin — Héroïne — Heroína	3	Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oicodeína	5
Hydrocodone — Hidrocodona	2	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	880 000
Hydromorphone — Hidromorfona	2	Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	42 000
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	2	Ecgonine — Egonina	20
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	2	Etorphine — Étorphine — Etorfina	6
Methadone — Méthadone — Metadona	10 000	Fentanyl — Fentanilo	5 500
3-Monoacetylmorphine — 3-Monoacétylmorphine —		Heroin — Héroïne — Heroína	15
3-Monoacetilmorfina	2	Hydrocodone — Hidrocodona	240 000
6-Monoacetylmorphine — 6-Monoacétylmorphine —		Hydromorphone — Hidromorfona	4 400
6-Monoacetilmorfina	2	Methadone — Méthadone — Metadona	44 000
Morphine — Morfina	5 000	Morphine — Morfina	55 000
Morphine-3-B-D-glucuronide —		Oxycodone — Oxicodona	205 000
Morfina-3-B-D-glucuronida	2	Oxymorphone — Oximorfona	6
Nicomorphine — Nicomorfina	2	Pethidine — Péthidine — Petidina	33 000
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	2	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	2 200
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	2	Sufentanil — Sufentanilo	6
Opium — Opio	2	Thebaine — Thébaine — Tebaína	6
Oripavine — Oripavina	2		
Oxycodone — Oxicodona	220	Comoros — Comores — Comoras	
Oxymorphone — Oximorfona	2	Dextromoramide — Dextromoramide	4
Pethidine — Péthidine — Petidina	3 700	Fentanyl — Fentanilo	1
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	1 500	Morphine — Morfina	116
Pholcodine — Folcodina	2	Sufentanil — Sufentanilo	1
Piritramide — Piritramida	2		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	11	Congo*	
Sufentanil — Sufentanilo	2	Codeine — Codéine — Codeína	3 000
Thebacon — Thébacone — Tebácón	2	Fentanyl — Fentanilo	4
Thebaine — Thébaine — Tebaína	3	Morphine — Morfina	2 100
Tiliidine — Tiliídina	2	Pethidine — Péthidine — Petidina	3 000
<i>Christmas Island — Île Christmas — Isla Christmas</i>			
Fentanyl — Fentanilo	1	Cook Islands — Îles Cook — Islas Cook	
Hydromorphone — Hidromorfona	6	Codeine — Codéine — Codeína	80
Morphine — Morfina	22	Fentanyl — Fentanilo	1
Oxycodone — Oxicodona	45	Methadone — Méthadone — Metadona	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	Morphine — Morfina	280
<i>Cocos (Keeling) Islands — Îles Cocos (Keeling) — Islas Cocos (Keeling)</i>		Oxycodone — Oxicodona	30
Codeine — Codéine — Codeína	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	70
Fentanyl — Fentanilo	1		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Costa Rica			
(<i>continued — suite — continuación</i>)			
Methadone — Méthadone — Metadona.....	7 247	Methadone — Méthadone — Metadona.....	20
Morphine — Morfina	40 588	Morphine — Morfina	750
Oxycodone — Oxicodona.....	8 024	Nicomorphine — Nicomorfina	5
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	566	Opium — Opio	25
		Oxycodone — Oxicodona.....	50
		Pethidine — Péthidine — Petidina.....	850
		Piritramide — Piritramida	250
		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	3
		Sufentanil — Sufentanilo	2
Côte d'Ivoire			
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1		
Codeine — Codéine — Codeína	60 000	Cyprus — Chypre — Chipre	
Fentanyl — Fentanilo	30	Alfentanil — Alfentanilo	4
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Cannabis	1
Methadone — Méthadone — Metadona.....	1	Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Morphine — Morfina	300	Cannabis, resina de	1
Pholcodine — Folcodina	12 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Sufentanil — Sufentanilo	2	Codeine — Codéine — Codeína	141 520
		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Croatia — Croatie — Croacia		Dextropropoxifeno	25 000
Alfentanil — Alfentanilo	100	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	2 000
Cannabis	5 000	Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	2 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	500	Etorphine — Étorphine — Etorfina	2
Codeine — Codéine — Codeína	350 000	Fentanyl — Fentanilo	220
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1	Hydrocodone — Hidrocodona	1
Fentanyl — Fentanilo	3 800	Hydromorphone — Hidromorfona	1
Heroin — Héroïne — Heroína	5	Methadone — Méthadone — Metadona	150
Hydrocodone — Hidrocodona	1	Morphine — Morfina	3 000
Hydromorphone — Hidromorfona	1	Oxycodone — Oxicodona	448 636
Methadone — Méthadone — Metadona	96 000	Oxymorphone — Oximorfona	1
Morphine — Morfina	12 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	6 500
Oxycodone — Oxicodona	18 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	75
Oxymorphone — Oximorfona	1	Sufentanil — Sufentanilo	40
Pethidine — Péthidine — Petidina	5 000	Thebaine — Thébaine — Tebaina	2
Pholcodine — Folcodina	40 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	10		
Sufentanil — Sufentanilo	6	Czechia^d — Tchéquie^d — Chequia^d	
		Alfentanil — Alfentanilo	130
Cuba*		Cannabis	95 000
Codeine — Codéine — Codeína	194 250	Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2	Cannabis, resina de	10
Fentanyl — Fentanilo	402	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3 000
Morphine — Morfina	25 313	Codeine — Codéine — Codeína	460 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	11 745	Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodeína	5
		Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	1
Curaçao		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	10
6-Acetylmorphine — 6-Acétylmorphine —		Dihydromorphone — Dihidromorfina	5
6-Acetilmorfina	1	Econoline — Econolina	10
Alfentanil — Alfentanilo	5	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	3 000
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	2	Etorphine — Étorphine — Etorfina	3
Cannabis	3	Fentanyl — Fentanilo	9 500
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	200	Heroin — Héroïne — Heroína	5
Codeine — Codéine — Codeína	10 000	Hydrocodone — Hidrocodona	40
Dextromoramide — Dextromoramide	5	Hydromorphone — Hidromorfona	15 000
Fentanyl — Fentanilo	125	Methadone — Méthadone — Metadona	25 000
Heroin — Héroïne — Heroína	1	3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	1
Hydrocodone — Hidrocodona	5	6-Monoacetylmorphine — 6-Monoacétylmorphine —	
		6-Monoacetilmorfina	1

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Morphine — Morfina	90 000	Dihydromorphine — Dihidromorfina	5
Morphine- <i>N</i> -Oxide — <i>N</i> -Oxymorphone — <i>N</i> -Oximorfina	1	Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	1 000
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	5	Econoline — Econonina	1
Normorphine — Normorfina	10	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	570
Opium — Opio	2 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	10
Oripavine — Oripavina	5	Fentanyl — Fentanilo	16 000
Oxycodone — Oxicodona	150 000	Heroin — Héroïne — Heroína	50 000
Oxymorphone — Oximorfona	5	Hydrocodone — Hidrocodona	10 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	40 000	Hydromorphenol — Hidromorfínol	1
Piritramide — Piritramida	12 000	Hydromorphone — Hidromorfona	50 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	20	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	25 000
Sufentanil — Sufentanilo	75	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	2 700 000	Methadone — Méthadone — Metadona	320 000
Tilidine — Tilidina	10	Methadone intermediate —	
		Méthadone, intermédiaire de la —	
		Metadona, intermediario de la	1
Democratic People's Republic of Korea —		Morphine — Morfina	500 650
République populaire démocratique de Corée —		Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphone — <i>N</i> -Oximorfina	1
Républica Popular Democrática de Corea		MPPP	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 000	Nicomorphine — Nicomorfina	1 000
Codeine — Codéine — Codeína	20 000	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	50	Opium — Opio	50 000
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1 500	Oripavine — Oripavina	1 140
Fentanyl — Fentanilo	500	Oxycodone — Oxicodona	400 000
Morphine — Morfina	20 000	Oxymorphone — Oximorfona	800 000
Opium — Opio	600 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	50 000
Democratic Republic of the Congo* —		Pholcodine — Folcodina	18
République démocratique du Congo* —		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1 700
Républica Democrática del Congo*		Sufentanil — Sufentanilo	20
Alfentanil — Alfentanilo	8	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	950 000
Codeine — Codéine — Codeína	70 000	Djibouti*	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Alfentanil — Alfentanilo	1
Dextropropoxifeno		Fentanyl — Fentanilo	1
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	22 500	Morphine — Morfina	800
Fentanyl — Fentanilo	7 500	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1
Methadone — Méthadone — Metadona	75	Sufentanil — Sufentanilo	1
Morphine — Morfina	23	Dominica* — Dominique*	
Pethidine — Péthidine — Petidina	40 000	Codeine — Codéine — Codeína	45
Sufentanil — Sufentanilo	20 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	54
	4	Fentanyl — Fentanilo	1
Denmark — Danemark — Dinamarca		Hydrocodone — Hidrocodona	9
Alfentanil — Alfentanilo	600	Methadone — Méthadone — Metadona	53
Cannabis	35 000	Morphine — Morfina	315
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3 600	Pethidine — Péthidine — Petidina	525
Codeine — Codéine — Codeína	1 500 000	Dominican Republic — République dominicaine —	
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	1	República Dominicana	
Concentrate of poppy straw —		Alfentanil — Alfentanilo	200
Conconcetré de paille de pavot —		Codeine — Codéine — Codeína	200 000
Concentrado de paja de adormidera		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	500
ACA ^a	1 000 000	Fentanyl — Fentanilo	350
AMA ^b	200 000	Hydrocodone — Hidrocodona	1 000
ATA ^d	15	Hydromorphone — Hidromorfona	1 000
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	1	Methadone — Méthadone — Metadona	1 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Morphine — Morfina	15 000
Dextropropoxifeno			
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1		
Dihydroetorphine — Dihydroetorphine — Dihidroetorfina	11		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Dominican Republic — République dominicaine —		Eritrea* — Érythrée*	
Républica Dominicana		Codeine — Codéine — Codeína	6 500
(continued — suite — continuación)		Fentanyl — Fentanilo	1
Oxycodone — Oxicodona	6 000	Morphine — Morfina	3 000
Oxymorphone — Oximorfona	500	Pethidine — Péthidine — Petidina	5 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	150		
Ecuador — Équateur			
Cannabis	10	Estonia — Estonie	
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Alfentanil — Alfentanilo	1
Cannabis, resina de	10	Cannabis	6 500
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	10	Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Codeine — Codéine — Codeína	150 000	Cannabis, resina de	3
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	35 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 000
Fentanyl — Fentanilo	400	Codeine — Codéine — Codeína	500
Heroin — Héroïne — Heroína	10	Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	1
Methadone — Méthadone — Metadona	500	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	500
Morphine — Morfina	15 000	Dihydromorphine — Dihidromorfina	500
Oxycodone — Oxicodona	11 000	Ecgognine — Ecgonina	3
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorphina	200
Egypt — Égypte — Egipto		Etorphine — Étorphine — Etorfina	3
Codeine — Codéine — Codeína	400 000	Fentanyl — Fentanilo	700
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Heroin — Héroïne — Heroína	2
Dextropropoxifeno	1 000	Hydrocodone — Hidrocodona	100
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	3 000	Hydromorphone — Hidromorfona	100
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	5 000	Methadone — Méthadone — Metadona	23 000
Fentanyl — Fentanilo	3 000	3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	1
Hydrocodone — Hidrocodona	5 000	Morphine — Morfina	11 500
Hydromorphone — Hidromorfona	2 000	Opium — Opio	2
Morphine — Morfina	18 000	Oripavine — Oripavina	1 000
Oxycodone — Oxicodona	20 000	Oxycodone — Oxicodona	15 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	90 000	Oxymorphone — Oximorfona	500
Pholcodine — Folcodina	200 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	6 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	30	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	14
Sufentanil — Sufentanilo	50	Sufentanil — Sufentanilo	1
El Salvador		Thebaine — Thébaïne — Tebaína	900
Codeine — Codéine — Codeína	400 000	Ethiopia — Éthiopie — Etiopía	
Fentanyl — Fentanilo	300	Codeine — Codéine — Codeína	50 000
Hydrocodone — Hidrocodona	500	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	30
Methadone — Méthadone — Metadona	2 000	Fentanyl — Fentanilo	9
Morphine — Morfina	20 000	Methadone — Méthadone — Metadona	65
Opium — Opio	6 000	Morphine — Morfina	250 000
Oxycodone — Oxicodona	6 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	55 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	16 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	50	Falkland Islands (Malvinas) —	
Equatorial Guinea* — Guinée équatoriale* —		Îles Falkland (Malvinas) —	
Guinea Ecuatorial*		Islas Malvinas (Falkland Islands)	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	150	Alfentanil — Alfentanilo	1
Codeine — Codéine — Codeína	263	Codeine — Codéine — Codeína	348
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	75	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	64
Fentanyl — Fentanilo	113	Fentanyl — Fentanilo	5
Methadone — Méthadone — Metadona	263	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Tilidine — Tilidina	263	Methadone — Méthadone — Metadona	1

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Fiji — Fidji		France — Francia	
Codeine — Codéine — Codeína	200	Alfentanil — Alfentanilo	2 000
Fentanyl — Fentanilo	13	Alphaprodine — Alfaprodina	3
Methadone — Méthadone — Metadona	7	Anileridine — Aniléridine — Anileridina	3
Morphine — Morfina	700	Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	3
Oxycodone — Oxicodona	10	Cannabis	600 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 700	Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Finland — Finlande — Finlandia		Cannabis, resina de	200
Acetyl-alpha-methylfentanyl —		Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	5 000
Acétyl-alpha-méthylfentanyl —		Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3 500
Acetil-alfa-metilfentanilo	1	Codeine — Codéine — Codeína	36 510 000
Alfentanil — Alfentanilo	220	Concentrate of poppy straw —	
alpha-Methylfentanyl — alpha-Méthylfentanyl —		Conconcentré de paille de pavot —	
alfa-Metilfentanilo	1	Concentrado de paja de adormidera	
alpha-Methylthiofentanyl —		ACA ^a	17 355 000
alpha-Méthylthiofentanyl —	1	AMA ^b	55 723 500
alfa-Metiltiofentanilo	1	AOA ^c	235 500
beta-Hydroxy-3-methyl fentanyl —		ATA ^d	30 033 500
béta-Hydroxy méthyl-3 fentanyl —		Dextromoramide — Dextromoramida	3
beta-Hidroxi-3-metilfentanilo	1	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
beta-Hydroxyfentanyl — bêta-Hydroxyfentanyl —	1	Dextropropoxifeno	200
beta-Hidroxifentanilo	1	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	3
Cannabis	75 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	8 000	Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	100
Codeine — Codéine — Codeína	1 370 000	Dipipanone — Dipipanona	1 000
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	1	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	355 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Etorphine — Étorphine — Etorfina	10
Dextropropoxifeno	50	Fentanyl — Fentanilo	90 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1	Heroin — Héroïne — Heroína	100
Ecgonine — Egonina	1	Hydrocodone — Hidrocodona	100
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	60 100	Hydromorphone — Hidromorfona	25 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobémidona	1 000
Fentanyl — Fentanilo	30 000	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	3
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Methadone — Méthadone — Metadona	1 500 000
Hydrocodone — Hidrocodona	5	Morphine — Morfina	103 500 000
Hydromorphone — Hidromorfona	1 500	Nicomorphine — Nicomorfina	3
Levometorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	1	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	3
Methadone — Méthadone — Metadona	80 000	Opium — Opio	16 001 000
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	1	Oripavine — Oripavina	200
3-Methylthiofentanyl — Méthyl-3 thiofentanyl —		Oxycodone — Oxicodona	20 800 000
3-Metiltiofentanilo	1	Oxymorphone — Oximorfona	200
6-Monoacetylmorphine — 6-Monoacétylmorphine —		Pethidine — Péthidine — Petidina	10 000
6-Monoacetilmorfina	1	Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	3
Morphine — Morfina	80 000	Pholcodine — Folcodina	1 501 000
MPPP	1	Piritramide — Piritramida	3
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	3 000
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	2	Sufentanil — Sufentanilo	950
Opium — Opio	5 000	Thebacon — Thébacone — Tebácon	3
Oxycodone — Oxicodona	400 000	Thebaine — Thébaine — Tebáina	25 010 000
para-Fluorofentanyl — para-Fluorofentanilo	1	Tilidine — Tilidina	100
Pethidine — Péthidine — Petidina	3 000		
Pethidine intermediate B —		French Polynesia — Polynésie française —	
Péthidine, intermédiaire B de la —		Polinesia Francesa	
Petidina, intermediario B de la	1	Alfentanil — Alfentanilo	20
Pholcodine — Folcodina	5	Cannabis	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	500	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	10
Sufentanil — Sufentanilo	5	Codeine — Codéine — Codeína	1

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

French Polynesia — Polynésie française —			
Polynesia Francesa			
(continued — suite — continuación)			
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1	Betameprodine — Betaméprodine — Betameprodina ..	1
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina ..	1	Betamethadol — Bétaméthadol — Betametadol ..	1
Fentanyl — Fentanilo ..	250	Betaprodine — Bétaprodine — Betaprodina ..	1
Hydromorphone — Hidromorfona ..	5	Bezitramide — Bézitramide — Becitramida ..	1
Methadone — Méthadone — Metadona ..	150	Cocaine — Cocaïne — Cocaína ..	1
Morphine — Morfina ..	3 000	Codeine — Codéine — Codeína ..	2 000
Oxycodone — Oxicodona ..	100	Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina ..	1
Pethidine — Péthidine — Petidina ..	60	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Pholcodine — Folcodina ..	1	Dextropropoxifeno ..	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo ..	10	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1
Sufentanil — Sufentanilo ..	2	Dihydromorphone — Dihidromorfona ..	1
Gabon* — Gabón*		Econidine — Econinina ..	1
Alfentanil — Alfentanilo ..	1	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina ..	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína ..	1	Etorphine — Étorphine — Etorfina ..	3
Codeine — Codéine — Codeína ..	1 300	Fentanyl — Fentanilo ..	90
Dextromoramide — Dextromoramide ..	1	Heroin — Héroïne — Heroína ..	1
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	416	Hydrocodone — Hidrocodona ..	1
Dextropropoxifeno ..	6	Hydromorphone — Hidromorfona ..	1
Fentanyl — Fentanilo ..	88	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona ..	1
Morphine — Morfina ..	8	Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán ..	1
Oxycodone — Oxicodona ..	346	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol ..	1
Pethidine — Péthidine — Petidina ..	2	Metazocine — Métaزocine — Metazocina ..	1
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina ..	1	Methadone — Methadone — Metadona ..	55 000
Sufentanil — Sufentanilo ..	1	3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo ..	1
Gambia* — Gamble*		3-Methylthiofentanyl — Méthyl-3 thiofentanyl —	
3-Metiltiофентаніло ..	1	Morphine — Morfina ..	15 000
Codeine — Codéine — Codeína ..	188	Morphine-3-B-D-glucuronide —	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	188	Morfina-3-B-D-glucuronida ..	1
Dextropropoxifeno ..	38	Noracymethadol — Noracyméthadol — Noracimetadol ..	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	4	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína ..	1
Fentanyl — Fentanilo ..	188	Norlevorphanol — Norlévorphanol — Norlevorfanol ..	1
Methadone — Méthadone — Metadona ..	188	Normethadone — Norméthadone — Normetadona ..	1
Morphine — Morfina ..	750	Normorphine — Normorfina ..	1
Pethidine — Péthidine — Petidina ..	1	Oxycodone — Oxicodona ..	1 005
Georgia — Géorgie		Oxymorphone — Oximorfona ..	1
Acetorphine — Acétophrine — Acetorfina ..	1	Pethidine — Péthidine — Petidina ..	10
Acetylhydrocodeine — Acétyldihydrocodeína —	1	Racemethorphan — Racéméthorphane — Racemetorfán ..	1
Acetildihidrocodeína ..	1	Racemorphan — Racémorphane — Racemorfán ..	1
Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilméthadol ..	1	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo ..	50
6-Acetylmorphine — 6-Acétymorphine —	1	Sufentanil — Sufentanilo ..	1
6-Acetilmorfina ..	1	Thebaine — Thébaine — Tebaína ..	1
Alfentanil — Alfentanilo ..	1	Thiofentanyl — Tiofentanilo ..	1
Allylprodine — Alilprodina ..	1	Tilidine — Tilidina ..	1
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol —	1	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina ..	2 000
Alfacetilméthadol ..	1		
Alphameprodine — Alphaméprodine — Alfameprodina ..	1	Germany — Allemagne — Alemania	
Alphamethadol — Alphaméthadol — Alfaméthadol ..	1	Alfentanil — Alfentanilo ..	1 300
Alphaprodine — Alfaprodina ..	1	Cannabis ..	1 500 000
Benzylmorphine — Bencilmorfina ..	1	Cocaine — Cocaïne — Cocaína ..	4 000
Betacetylmethadol — Bétacétylméthadol —	1	Codeine — Codéine — Codeína ..	11 008 000
Betacetilméthadol ..	1	Dextromoramide — Dextromoramide ..	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato ..	1	Dextropropoxifeno ..	1
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina ..	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	20 100
Betacetylmethadol — Bétacétylméthadol —	1	Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato ..	100
Betacetilméthadol ..	1	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina ..	10

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Etorphine — Étorphine — Etorfina	2	Grenada* — Grenade* — Granada*	1
Fentanyl — Fentanilo	600 000	Alfentanil — Alfentanilo	1
Heroin — Héroïne — Heroína	80 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	8
Hydrocodone — Hidrocodona	12 000	Codeine — Codéine — Codeína	188
Hydromorphone — Hidromorfona	600 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	60
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	5 000	Fentanyl — Fentanilo	2
Methadone — Méthadone — Metadona	5 000 000	Hydrocodone — Hidrocodona	4
Morphine — Morfina	1 800 000	Methadone — Méthadone — Metadona	19
Opium — Opio	450 000	Morphine — Morfina	338
Oxycodone — Oxicodona	3 500 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	375
Oxymorphone — Oximorfona	10		
Pethidine — Péthidine — Petidina	500 000		
Pholcodine — Folcodina	1	Guatemala	
Piritramide — Piritramida	140 000	Alfentanil — Alfentanilo	2
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	6 300	Codeine — Codéine — Codeína	200 000
Sufentanil — Sufentanilo	500	Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	7 000
Thebaine — Thébaine — Tebaína	1 000	Fentanyl — Fentanilo	300
Tilidine — Tilidina	53 000 000	Hydrocodone — Hidrocodona	10 000
		Méthadone — Méthadone — Metadona	3 000
Ghana		Morphine — Morfina	6 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	10	Oxycodone — Oxicodona	18 000
Codeine — Codéine — Codeína	100 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	27 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	500	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	8
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	20 000		
Fentanyl — Fentanilo	10	Guinea* — Guinée*	
Heroin — Héroïne — Heroína	2	Codeine — Codéine — Codeína	9 000
Methadone — Méthadone — Metadona	2	Fentanyl — Fentanilo	25
Morphine — Morfina	10 000	Morphine — Morfina	3 000
Opium — Opio	10	Pethidine — Péthidine — Petidina	8 000
Oxycodone — Oxicodona	200		
Pethidine — Péthidine — Petidina	100 000	Guinea-Bissau* — Guinée-Bissau*	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	20	Fentanyl — Fentanilo	1
Thebaine — Thébaine — Tebaína	1	Morphine — Morfina	1 500
		Pethidine — Péthidine — Petidina	1 000
Gibraltar			
Alfentanil — Alfentanilo	1	Guyana*	
Cannabis	1 500	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	10	Codeine — Codéine — Codeína	62 101
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	5	Fentanyl — Fentanilo	2
Fentanyl — Fentanilo	150	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Heroin — Héroïne — Heroína	30	Hydrocodone — Hidrocodona	1
Hydromorphone — Hidromorfona	5	Hydromorphone — Hidromorfona	1
Methadone — Méthadone — Metadona	5	Methadone — Méthadone — Metadona	750
Morphine — Morfina	400	Morphine — Morfina	3 000
Oxycodone — Oxicodona	900	Oxycodone — Oxicodona	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	5	Oxymorphone — Oximorfona	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	4	Pethidine — Péthidine — Petidina	7 875
		Pholcodine — Folcodina	3 000
Greece* — Grèce* — Grecia*		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1
Codeine — Codéine — Codeína	562 000		
Fentanyl — Fentanilo	9 001	Haiti* — Haïti* — Haïti*	
Methadone — Méthadone — Metadona	36 000	Codeine — Codéine — Codeína	9 250
Morphine — Morfina	1 000	Fentanyl — Fentanilo	24
Oxycodone — Oxicodona	2 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	26 700	Honduras	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	2 568	Codeine — Codéine — Codeína	19 000
		Fentanyl — Fentanilo	161

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Honduras			
(continued — suite — continuación)			
Morphine — Morfina	1 159	Ecgonine — Ecgonina.....	2
Oxycodone — Oxicodona.....	3 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina.....	500 000
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	2 389	Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	4
Hungary — Hongrie — Hungría		Fentanyl — Fentanilo	13 750
Alfentanil — Alfentanilo	1	Heroin — Héroïne — Heroína	3
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 100	Hydrocodone — Hidrocodona.....	10 000
Codeine — Codéine — Codeína	5 219 800	Hydromorphone — Hidromorfona.....	100
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodeína	4	Methadone — Méthadone — Metadona.....	2 500 000
Concentrate of poppy straw —		Morphine — Morfina	14 650 000
Conconcentré de paille de pavot —		Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	10
Concentrado de paja de adormidera		Normorphine — Normorfina	10
ACA ^a	163 600	Opium — Opio	455 000 000
AMA ^b	1 907 280	Oripavine — Oripavina	80 000
ATA ^d	5 461 000	Oxycodone — Oxicodona	30 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Oxymorphone — Oximorfona	5
Dextropropoxifeno	4	Pethidine — Péthidine — Petidina	700 000
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1	Pholcodine — Folcodina	600 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	181 400	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1 500
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	15 000	Sufentanil — Sufentanilo	25
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	58 000	Thebaine — Thébaine — Tebaina	2 000 000
Fentanyl — Fentanilo	9 400	Tilidine — Tilidina	140 000
Heroin — Héroïne — Heroína	2	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	300 000
Hydromorphone — Hidromorfona	2 740	Indonesia — Indonésie	
Methadone — Méthadone — Metadona	12 510	Codeine — Codéine — Codeína	1 880 000
Morphine — Morfina	5 507 490	Fentanyl — Fentanilo	1 500
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	1	Hydromorphone — Hidromorfona	1 500
Oxycodone — Oxicodona	2 715 950	Methadone — Méthadone — Metadona	90 000
Oxymorphone — Oximorfona	2 400 000	Morphine — Morfina	52 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	5 550	Oxycodone — Oxicodona	2 600
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	130 500
Sufentanil — Sufentanilo	3	Sufentanil — Sufentanilo	1
Thebaine — Thébaine — Tebaina	6 500 001	Iran (Islamic Republic of) —	
Iceland — Islande — Islandia		Iran (République islamique d') —	
Alfentanil — Alfentanilo	1	Irán (República Islámica del)	
Codeine — Codéine — Codeína	120 000	Alfentanil — Alfentanilo	700
Fentanyl — Fentanilo	500	Alphaprodine — Alfaprodina	2
Hydromorphone — Hidromorfona	110	Anileridine — Aniléridine — Anileridina	2
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	650	Cannabis	100
Methadone — Méthadone — Metadona	450	Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Morphine — Morfina	10 000	Cannabis, resina de	10
Oxycodone — Oxicodona	10 000	Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	450	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	100
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	8	Codeine — Codéine — Codeína	26 000 000
Sufentanil — Sufentanilo	1	Concentrate of poppy straw —	
		Conconcentré de paille de pavot —	
		Concentrado de paja de adormidera	
		AMA ^b	10 000 000
		Dextromoramide — Dextromoramida	10
		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
		Dextropropoxifeno	100
		Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	2
		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	5 000
		Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	1 200 000
		Dipipanone — Dipipanona	1
		Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	100

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Etorphine — Étorphine — Etorfina	2	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oxicodéine	5
Fentanyl — Fentanilo	550	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1
Heroin — Héroïne — Heroína	50	Normorphine — Normorfina	5
Hydrocodone — Hidrocodona	50	Opium — Opio	1 100
Hydromorphone — Hidromorfona	50	Oripavine — Oripavina	302 000
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1	Oxycodone — Oxicodona	170 000
Methadone — Méthadone — Metadona	5 500 000	Oxymorphone — Oximorfona	5
Morphine — Morfina	35 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	18 000
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1	Pholcodine — Folcodina	250 000
Opium — Opio	155 000 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	315
Oxycodone — Oxicodona	500 000	Sufentanil — Sufentanilo	5
Oxymorphone — Oximorfona	10	Thebaine — Thébaïne — Tebaina	1 005
Pethidine — Péthidine — Petidina	510 000		
Pholcodine — Folcodina	1		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	625	Israel — Israël	
Sufentanil — Sufentanilo	25	Alfentanil — Alfentanilo	3
Thebacon — Thébacone — Tebacón	1	Cannabis	8 000 000
Thebaine — Thébaïne — Tebaina	1 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 573
Tilidine — Tilidina	10	Codeine — Codéine — Codeína	650 000
		Dextropropoxyphene — Dextropopoxyphène —	
Iraq*		Dextropropoxifeno	23 000
Codeine — Codéine — Codeína	2 500 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	3
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	431 250	Fentanyl — Fentanilo	12 000
Fentanyl — Fentanilo	225	Heroin — Héroïne — Heroína	10
Morphine — Morfina	8 000	Hydrocodone — Hidrocodona	5
Pethidine — Péthidine — Petidina	65 000	Hydromorphone — Hidromorfona	500
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	57	Methadone — Méthadone — Metadona	270 000
		Morphine — Morfina	60 000
Ireland — Irlande — Irlanda		Opium — Opio	40
Alfentanil — Alfentanilo	162	Oxycodone — Oxicodona	395 000
Cannabis	5	Pethidine — Péthidine — Petidina	27 000
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	380
Cannabis, resina de	5		
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	5	Italy — Italie — Italia	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 500	Alfentanil — Alfentanilo	50
Codeine — Codéine — Codeína	5 500 000	Alphaprodine — Alfaprodina	2
Concentrate of poppy straw —		Anileridine — Aniléridine — Anileridina	2
Conconcentré de paille de pavot —		Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	2
Concentrado de paja de adormidera		Cannabis	1 100 000
ATA ^d	16 001 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 065
Dextromoramide — Dextromoramide	500	Codeine — Codéine — Codeína	22 700 000
Dextropropoxyphene — Dextropopoxyphène —		Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodéína	10
Dextropropoxifeno	11 000	Concentrate of poppy straw —	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocódeína ..	61 000	Conconcentré de paille de pavot —	
Dipipanone — Dipipanona	250	Concentrado de paja de adormidera	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	5	ACA ^d	3 600 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	5	AMA ^b	3 600 000
Fentanyl — Fentanilo	5 000	AOA ^c	4 500 000
Heroin — Héroïne — Heroína	5	ATA ^d	1 600 000
Hydrocodone — Hidrocodona	1 000	Dextropropoxyphene — Dextropopoxyphène —	
Hydromorphone — Hidromorfona	4 000	Dextropropoxifeno	4
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	5	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	3
Methadone — Méthadone — Metadona	250 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocódeína ..	800 005
Methadone intermediate —		Dihydroetorphine — Dihydroetorphine — Dihidroetorfina ..	2
Méthadone, intermédiaire de la —		Dihydromorphine — Dihidromorfina	3
Metadona, intermediario de la	5	Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	3
Morphine — Morfina	54 000	Dipipanone — Dipipanona	3
		Ecgonine — Ecgonina	6

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Italy — Italie — Italia			
(<i>continued — suite — continuación</i>)			
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	6	Drotebanol — Drotébanol	1 400
Etorphine — Étorphine — Etorfina	15	Ecgonine — Ecgonina	3
Fentanyl — Fentanilo	100 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	10
Heroin — Héroïne — Heroína	35	Fentanyl — Fentanilo	95 000
Hydrocodone — Hidrocodona	6	Hydrocodone — Hidrocodona	321
Hydromorphone — Hidromorfona	12 000	Hydromorphone — Hidromorfona	10 000
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	2	Hydroxypethidine — Hydroxypéthidine — Hidroxipétidina	1
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	1	Methadone — Méthadone — Metadona	27 000
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	4	Morphine — Morfina	9 270 000
Methadone — Méthadone — Metadona	2 300 000	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	1
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	10	Normorphine — Normorfina	1
Morphine — Morfina	2 715 000	Opium — Opio	70 050 000
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	2	Oxycodone — Oxicodona	970 000
MPPP	2	Oxymorphone — Oximorfona	3
Nicomorphine — Nicomorfina	3	Pethidine — Péthidine — Petidina	100 000
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	3	Racemorphan — Racémorphane — Racemorfán	1
Opium — Opio	2	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	10 000
Oripavine — Oripavina	3	Sufentanil — Sufentanilo	2
Oxycodone — Oxicodona	1 869 000	Thebaine — Thébaïne — Tebaina	2 302 000
Oxycodone- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxy-oxycodone — <i>N</i> -Oxi-oxicodona	2		
Oxymorphone — Oximorfona	3 500 004	Jordan — Jordanie — Jordania	
Pethidine — Péthidine — Petidina	116 000	Cannabis	5
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	1	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	5
Pholcodine — Folcodina	300 003	Codeine — Codéine — Codeína	50 000
Piritramide — Piritramida	300	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	2 500
Racemoramide — Racémoramide — Racemoramida	3	Fentanyl — Fentanilo	400
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	3 175	Heroin — Héroïne — Heroína	5
Sufentanil — Sufentanilo	100	Hydromorphone — Hidromorfona	250
Thebacon — Thébacone — Tebacón	2	Methadone — Méthadone — Metadona	500
Thebaine — Thébaine — Tebaina	2 000 005	Morphine — Morfina	25 000
Tilidine — Tilidina	6	Oxycodone — Oxicodona	3 000
		Pethidine — Péthidine — Petidina	45 000
Jamaica — Jamaïque		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	300
Cannabis	8 000		
Cocaine — Cocaïne — Cocaina	100	Kazakhstan — Kazajstán	
Codeine — Codéine — Codeína	40 700	Alfentanil — Alfentanilo	1
Fentanyl — Fentanilo	60	Alphaprodine — Alfabprodina	1
Morphine — Morfina	9 000	Anileridine — Aniléridine — Anileridina	1
Oxycodone — Oxicodona	150	Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	30 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	4	Codeine — Codéine — Codeína	122 809
		Dextromoramida — Dextromoramida	1
Japan — Japon — Japón		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1
Alfentanil — Alfentanilo	5	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaina	25 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	1
Codeine — Codéine — Codeína	11 340 000	Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	1
Concentrate of poppy straw — Concentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera		Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	451
AMA ^b	10 001 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	1
ATA ^d	2 000	Fentanyl — Fentanilo	113
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	11 810 000	Heroin — Héroïne — Heroína	1
		Hydrocodone — Hidrocodona	1
		Hydromorphone — Hidromorfona	1
		Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	1
		Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Methadone — Méthadone — Metadona	28 842	Hydrocodone — Hidrocodona	100
3-Monoacetylmorphine — 3-Monoacétylmorphine — 3-Monoacetilmorfina	1	Hydromorphone — Hidromorfona	100
6-Monoacetylmorphine — 6-Monoacétylmorphine — 6-Monoacetilmorfina	1	Methadone — Méthadone — Metadona	300
Morphine — Morfina	134 307	Morphine — Morfina	2 500
Nicomorphine — Nicomorfina	1	Nicomorphine — Nicomorfina	1
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1	Opium — Opio	100
Opium — Opio	359	Oxycodone — Oxicodona	5 000
Oripavine — Oripavina	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	22 000
Oxycodone — Oxicodona	1	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	500
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	Sufentanil — Sufentanilo	2
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	1	Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	
Pholcodine — Folcodina	1	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Piritramide — Piritramida	1	Codeine — Codéine — Codeína	4 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1
Sufentanil — Sufentanilo	1	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1
Thebacon — Thébacone — Tebacón	1	Fentanyl — Fentanilo	40
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	55	Methadone — Méthadone — Metadona	35 000
Tilidine — Tilidina	1	Morphine — Morfina	5 000
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	56 170	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1
Kenya		Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	10 500
Cannabis	1	Lao People's Democratic Republic — République démocratique populaire Iao — República democrática Popular Lao	
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	1	Codeine — Codéine — Codeína	25 000
Cocaine — Cocaine — Cocaína	1	Fentanyl — Fentanilo	9
Codeine — Codéine — Codeína	180 000	Heroin — Héroïne — Heroína	200
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	50 000	Morphine — Morfina	4 500
Etorphine — Étorphine — Etorfina	15	Pethidine — Péthidine — Petidina	7 500
Fentanyl — Fentanilo	57	Latvia — Lettonie — Letonia	
Hydrocodone — Hidrocodona	75	Cannabis	1
Hydromorphone — Hidromorfona	54	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Methadone — Méthadone — Metadona	30 000	Codeine — Codéine — Codeína	290
Morphine — Morfina	100 000	Fentanyl — Fentanilo	2 000
Oxycodone — Oxicodona	750	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	80 000	Hydromorphone — Hidromorfona	450
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	38	Methadone — Méthadone — Metadona	17 000
Kiribati*		Morphine — Morfina	5 500
Codeine — Codéine — Codeína	21	Oxycodone — Oxicodona	460
Fentanyl — Fentanilo	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	750
Morphine — Morfina	35	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	130	Sufentanil — Sufentanilo	25
Kuwait — Koweït		Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1
Alfentanil — Alfentanilo	360	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	4 000
Cannabis	400	Lebanon — Liban — Líbano	
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	150	Alfentanil — Alfentanilo	10
Cocaine — Cocaine — Cocaína	1	Codeine — Codéine — Codeína	40 000
Codeine — Codéine — Codeína	1 500	Fentanyl — Fentanilo	220
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	100	Morphine — Morfina	7 500
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	1	Oxycodone — Oxicodona	2 000
Fentanyl — Fentanilo	500	Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	100

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Lesotho*		Madagascar	
Fentanyl — Fentanilo	1	Alfentanil — Alfentanilo	33
Morphine — Morfina	600	Codeine — Codéine — Codeína	40 230
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	6 000	Fentanyl — Fentanilo	51
Liberia — Libéria		Morphine — Morfina	10 256
Codeine — Codéine — Codeína	9	Opium — Opio	112 355
Fentanyl — Fentanilo	75	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	502
Morphine — Morfina	488	Sufentanil — Sufentanilo	14
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	25		
Libya* — Libye* — Libia*		Malawi	
Alfentanil — Alfentanilo	15	Alfentanil — Alfentanilo	4
Codeine — Codéine — Codeína	3 000	Codeine — Codéine — Codeína	25 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	141	Fentanyl — Fentanilo	4
Fentanyl — Fentanilo	19	Morphine — Morfina	40 000
Morphine — Morfina	1 500	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	60 000
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	15 000	Sufentanil — Sufentanilo	2
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	2		
Lithuania — Lituanie — Lituania		Malaysia — Malaisie — Malasia	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2	Alfentanil — Alfentanilo	10
Codeine — Codéine — Codeína	2	Cannabis	30
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Dextropropoxifeno	1	Cannabis, resina de	10
Ecgonine — Egonina	1	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	6 000
Fentanyl — Fentanilo	1 000	Codeine — Codéine — Codeína	120 000
Heroin — Héroïne — Heroína	2	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	100 000
Methadone — Méthadone — Metadona	11 000	Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	100 000
Morphine — Morfina	11 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	2
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphone — N-Oximorfina ..	1	Fentanyl — Fentanilo	800
Oripavine — Oripavina	1	Heroin — Héroïne — Heroína	10
Pethidine — Péthidine — Petidina	17 500	Hydrocodone — Hidrocodona	10
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	10	Hydromorphone — Hidromorfona	10
Thebaine — Thébaine — Tebaína	1	Methadone — Méthadone — Metadona	550 000
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	2	Morphine — Morfina	60 000
Luxembourg — Luxemburgo		Oxycodone — Oxicodona	21 000
Alfentanil — Alfentanilo	12	Oxymorphone — Oximorfone	10
Cannabis	18 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	100 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	500	Pholcodine — Folcodina	100 000
Codeine — Codéine — Codeína	50	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	150
Fentanyl — Fentanilo	1 000	Sufentanil — Sufentanilo	1
Heroin — Héroïne — Heroína	10 000	Thebaine — Thébaine — Tebaína	10
Hydromorphone — Hidromorfona	900		
Methadone — Méthadone — Metadona	12 000	Maldives — Maldivas	
Morphine — Morfina	10 000	Fentanyl — Fentanilo	29
Opium — Opio	350	Methadone — Méthadone — Metadona	2 500
Oxycodone — Oxicodona	7 000	Morphine — Morfina	194
Pethidine — Péthidine — Petidina	500	Pethidine — Péthidine — Petidina	507
Piritramide — Piritramida	1 800		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	130	Mali — Mali	
Sufentanil — Sufentanilo	15	Alfentanil — Alfentanilo	1
Tilidine — Tilidina	60 000	Codeine — Codéine — Codeína	5 253
		Fentanyl — Fentanilo	55
		Morphine — Morfina	8 212
		Oxycodone — Oxicodona	8 169
		Pethidine — Péthidine — Petidina	150

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	2	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	2 000 402
Sufentanil — Sufentanilo	2	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1
Malta — Malte		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodenina	1
Alfentanil — Alfentanilo	50	Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	1
Cannabis	1	Dipipanone — Dipipanona	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	Etorphine — Étorphine — Etorfina	11
Codeine — Codéine — Codeina	2	Fentanyl — Fentanilo	9 474
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 000 000	Heroin — Héroïne — Heroína	15
Fentanyl — Fentanilo	33	Hydrocodone — Hidrocodona	5 007
Heroin — Héroïne — Heroína	27	Hydromorphone — Hidromorfona	14 258
Methadone — Méthadone — Metadona	23 000	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	1
Morphine — Morfina	5 000	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1
Oxycodone — Oxicodona	3	Methadone — Méthadone — Metadona	459 401
Pethidine — Péthidine — Petidina	4 000	Morphine — Morfina	589 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	5	Opium — Opio	2
Sufentanil — Sufentanilo	1	Oripavine — Oripavina	1
Marshall Islands* — Îles Marshall* — Islas Marshall*		Oxycodone — Oxicodona	415 000
Codeine — Codéine — Codeina	97	Oxymorphone — Oximorfona	10
Fentanyl — Fentanilo	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	4
Morphine — Morfina	75	Pholcodine — Folcodina	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	166	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	654
Mauritania* — Mauritanie*		Sufentanil — Sufentanilo	807
Codeine — Codéine — Codeina	4 000	Thebaine — Thébaine — Tebaina	50
Fentanyl — Fentanilo	8	Tilidine — Tilidina	1
Morphine — Morfina	4 000	Micronesia (Federated States of) — Micronésie (États fédérés de) — Micronesia (Estados Federados de)	
Mauritius — Maurice — Mauricio		Codeine — Codéine — Codeina	1 227
Alfentanil — Alfentanilo	1	Fentanyl — Fentanilo	4
Fentanyl — Fentanilo	20	Morphine — Morfina	153
Methadone — Méthadone — Metadona	80 000	Oxycodone — Oxicodona	8
Morphine — Morfina	1 500	Pethidine — Péthidine — Petidina	198
Pethidine — Péthidine — Petidina	10 500	Mongolia — Mongolie	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	7	Codeine — Codéine — Codeina	4 074
Sufentanil — Sufentanilo	1	Fentanyl — Fentanilo	30
Mexico — Mexique — México		Morphine — Morfina	10 190
Alfentanil — Alfentanilo	1	Oxycodone — Oxicodona	702
Alphaprodine — Alfaprodina	1	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	1 100
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	1	Montenegro — Monténégro	
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	1	Cannabis	3
Cannabis	2	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	2
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	5	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	1	Fentanyl — Fentanilo	320
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	27	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Codeine — Codéine — Codeina	230 024	Methadone — Méthadone — Metadona	4 000
Dextromoramide — Dextromoramida	1	Morphine — Morfina	321
		Pethidine — Péthidine — Petidina	120
		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	7
		Montserrat	
		Codeine — Codéine — Codeina	77
		Morphine — Morfina	3
		Pethidine — Péthidine — Petidina	12

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Morocco — Maroc — Marruecos		Nepal — Népal	
Alfentanil — Alfentanilo	75	Codeine — Codéine — Codeína	350 000
Codeine — Codéine — Codeína	2 538 851	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Fentanyl — Fentanilo	735	Dextropropoxifeno	2 000
Methadone — Méthadone — Metadona.....	78 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	3
Morphine — Morfina	37 303	Fentanyl — Fentanilo	100
Oxycodone — Oxicodona.....	6 575	Methadone — Methadone — Metadona.....	30 000
Pholcodine — Folcodina.....	110 400	Morphine — Morfina	25 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	6	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	30 000
Sufentanil — Sufentanilo	41	Pholcodine — Folcodina.....	1 000
 Mozambique*		 Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	
Codeine — Codéine — Codeína	27 800	Alfentanil — Alfentanilo	200
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato.....	7 650	<i>alpha</i> -Methylthiofentanyl —	
Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	4	<i>alpha</i> -Méthylthiofentanyl —	
Fentanyl — Fentanilo	525	<i>alfa</i> -Metiltiofentanilo	1
Morphine — Morfina	24 500	Alphaprodine — Alfaprodina	1
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	14 100	Anileridine — Aniléridine — Anileridina	1
Pholcodine — Folcodina	750	Cannabis	400 000
 Myanmar		Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	50 000
Codeine — Codéine — Codeína	10 397	Cocaine — Cocaine — Cocaína	15 000
Fentanyl — Fentanilo	6	Codeine — Codéine — Codeína	250 000
Methadone — Méthadone — Metadona.....	605 900	Concentrate of poppy straw —	
Morphine — Morfina	10 098	Conconcentré de paille de pavot —	
Opium — Opio	4 000	Concentrado de paja de adormidera	
Oxycodone — Oxicodona.....	3 000	AOA ^c	5 000
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	14 719	ATA ^d	5 000
 Namibia — Namibie		Dextromoramide — Dextromoramide	500
Alfentanil — Alfentanilo	12	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	500	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeina	100
Codeine — Codéine — Codeína	1 350	Dihydroetorphine — Dihydroetorphine —	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine —		Dihidroetorfina	1
Dihidrocodeína		Dipipanone — Dipipanona	1
Dipipanone — Dipipanona	10	Ecgonine — Ecgonina	5
Etorphine — Étorphine — Etorfina	20	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	100
Fentanyl — Fentanilo	100	Etorphine — Étorphine — Etorfina	5
Hydromorphone — Hidromorfona	350	Fentanyl — Fentanilo	42 000
Methadone — Méthadone — Metadona.....	15	Heroin — Héroïne — Heroína	150 000
Morphine — Morfina	10 000	Hydrocodone — Hidrocodona	500
Oxycodone — Oxicodona	1 000	Hydromorphone — Hidromorfona	5 500
Pethidine — Péthidine — Petidina	15 000	Methadone — Méthadone — Metadona	300 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	15	Morphine — Morfina	220 000
Sufentanil — Sufentanilo	2	Morphine-N-oxide — N-Oxymorphone —	
Tilidine — Tilidina	700	N-Oximorfina	5
 Nauru		Nicomorphine — Nicomorfina	600
Codeine — Codéine — Codeína	60	Opium — Opio	7 000
Fentanyl — Fentanilo	2	Oxycodone — Oxicodona	650 000
Morphine — Morfina	25	Oxymorphone — Oximorfona	500
Oxycodone — Oxicodona	70	Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	90	Pholcodine — Folcodina	50 100

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

New Caledonia —		Niger* — Nigér*	
Nouvelle-Calédonie —		Codeine — Codéine — Codeína	12 000
Nueva Caledonia		Fentanyl — Fentanilo	9
Alfentanil — Alfentanilo	3	Morphine — Morfina	11 500
Cocaine — Cocaïne — Cocaina	5	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	11 000
Codeine — Codéine — Codeína	5		
Fentanyl — Fentanilo	300		
Hydromorphone — Hidromorfona.....	100		
Methadone — Méthadone — Metadona.....	300		
Morphine — Morfina	5 000		
Oxycodone — Oxicodona.....	3 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	20		
Sufentanil — Sufentanilo	5		
New Zealand —			
Nouvelle-Zélande —		Nigeria — Nigéria	
Nueva Zelandia		Cocaine — Cocaïne — Cocaína	375
Alfentanil — Alfentanilo	109	Codeine — Codéine — Codeína	3 500 000
Cannabis	5 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeina ..	1 000
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato.....	20 000
Cannabis, resina de.....	5	Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	8
Cocaine — Cocaïne — Cocaina	4 000	Fentanyl — Fentanilo	38
Codeine — Codéine — Codeína	1 400 000	Hydromorphone — Hidromorfona.....	1 000
Dextromoramide — Dextromoramide.....	14	Methadone — Méthadone — Metadona.....	5 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Morphine — Morfina	30 000
Dextropropoxifeno	40	Oxycodone — Oxicodona.....	5 000
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	3	Oxymorphone — Oximorfona	5 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine —		Pethidine — Péthidine — Petidina.....	30 000
Dihidrocodeína.....	250 000	Pholcodine — Folcodina.....	30 000
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato.....	10		
Dipipanone — Dipipanona	1		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina.....	100		
Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	3		
Fentanyl — Fentanilo	5 000		
Heroin — Héroïne — Heroína	10		
Hydrocodone — Hidrocodona.....	1		
Hydromorphone — Hidromorfona.....	35		
Methadone — Méthadone — Metadona.....	400 000		
Morphine — Morfina	280 000		
Opium — Opio	15 000		
Oxycodone — Oxicodona.....	230 000		
Oxymorphone — Oximorfona	5		
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	30 000		
Pholcodine — Folcodina	56 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	120		
Sufentanil — Sufentanilo	1		
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	400		
Nicaragua			
Codeine — Codéine — Codeína	19 500		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —			
Dextropropoxifeno	19 500		
Fentanyl — Fentanilo	260		
Morphine — Morfina	10 800		
Oxycodone — Oxicodona.....	8 000		
		Niue — Nioué	
		Codeine — Codéine — Codeína	30
		Fentanyl — Fentanilo	1
		Morphine — Morfina	2
		Oxycodone — Oxicodona.....	1
		Pethidine — Péthidine — Petidina.....	15
		Norfolk Island — Île Norfolk — Isla Norfolk	
		Codeine — Codéine — Codeína	25
		Fentanyl — Fentanilo	10
		Hydromorphone — Hidromorfona.....	1
		Morphine — Morfina	5
		Oxycodone — Oxicodona.....	25
		Pethidine — Péthidine — Petidina.....	3
		Norway — Norvège — Noruega	
		Alfentanil — Alfentanilo	224
		Cannabis	61 000
		Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
		Cannabis, resina de.....	5
		Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2 300
		Codeine — Codéine — Codeína	8 000 500
		Concentrate of poppy straw —	
		Conconcentré de paille de pavot —	
		Concentrado de paja de adormidera	
		ACA ^a	600 000
		AMAB ^b	25 500 000
		ATA ^d	30 000
		Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	1
		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
		Dextropropoxifeno	1
		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	400

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Norway — Norvège — Noruega		
(<i>continued — suite — continuación</i>)		
Ecgonine — Ecgonina	1	15
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2 050	10
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	85
Fentanyl — Fentanilo	7 900	160
Heroin — Héroïne — Heroína	18	300
Hydrocodone — Hidrocodona	611	
Hydromorphone — Hidromorfona	2 000	
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	16 200	
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1	
Methadone — Méthadone — Metadona	115 000	
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	1	
Morphine — Morfina	2 132 300	
Morphine- <i>N</i> -Oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	1	
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1	
Normorphine — Normorfina	1	
Opium — Opio	12 000	
Oxycodone — Oxicodona	298 000	
Oxymorphone — Oximorfona	1	
<i>para</i> -Fluorofentanyl — <i>para</i> -Fluorofentanilo	1	
Pethidine — Péthidine — Petidina	22 400	
Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermediario B de la	1	
Pholcodine — Folcodina	1	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	492	
Sufentanil — Sufentanilo	2	
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	2	
Oman — Omán		
Alfentanil — Alfentanilo	1	
Codeine — Codéine — Codeína	1 785 818	
Fentanyl — Fentanilo	573	
Heroin — Héroïne — Heroína	1	
Methadone — Méthadone — Metadona	141	
Morphine — Morfina	9 554	
Pethidine — Péthidine — Petidina	17 749	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	53	
Sufentanil — Sufentanilo	1	
Pakistan — Pakistán		
Codeine — Codéine — Codeína	2 000 000	
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	1 024 000	
Fentanyl — Fentanilo	750	
Morphine — Morfina	20 000	
Oxycodone — Oxicodona	75	
Pethidine — Péthidine — Petidina	40 000	
Pholcodine — Folcodina	3 000 000	
Palau — Palaos		
Codeine — Codéine — Codeína	600	
Fentanyl — Fentanilo	2	
Hydrocodone — Hidrocodona		15
Methadone — Méthadone — Metadona		10
Morphine — Morfina		85
Oxycodone — Oxicodona		160
Pethidine — Péthidine — Petidina		300
Panama — Panamá		
Codeine — Codéine — Codeína	20 000	
Fentanyl — Fentanilo	600	
Morphine — Morfina	8 000	
Oxycodone — Oxicodona	5 000	
Pethidine — Péthidine — Petidina	6 000	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	200	
Papua New Guinea* — Papouasie-Nouvelle-Guinée* — Papua Nueva Guinea*		
Codeine — Codéine — Codeína	2 577	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	68	
Fentanyl — Fentanilo	6	
Methadone — Méthadone — Metadona	2	
Morphine — Morfina	4 649	
Oxycodone — Oxicodona	29	
Pethidine — Péthidine — Petidina	12 577	
Paraguay		
Alfentanil — Alfentanilo	120	
Alphaprodine — Alfaprodina	2	
Cannabis	1	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3	
Codeine — Codéine — Codeína	800 000	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeina	1	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	5 000	
Fentanyl — Fentanilo	3 500	
Heroin — Héroïne — Heroína	1	
Hydrocodone — Hidrocodona	1	
Hydromorphone — Hidromorfona	1	
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1	
Methadone — Méthadone — Metadona	10	
Morphine — Morfina	60 000	
Oxycodone — Oxicodona	10	
Oxymorphone — Oximorfona	1	
Pethidine — Péthidine — Petidina	5 000	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	700	
Peru — Pérou — Perú		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	500 000	
Fentanyl — Fentanilo	5 000	
Methadone — Méthadone — Metadona	1 500	
Morphine — Morfina	60 000	
Oxycodone — Oxicodona	50 000	
Pethidine — Péthidine — Petidina	50 000	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1 600	

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Philippines — Filipinas				
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2	Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	5	
Codeine — Codéine — Codeína	2	Fentanyl — Fentanilo	15 000	
Fentanyl — Fentanilo	500	Hydromorphone — Hidromorfona.....	24 000	
Heroin — Héroïne — Heroína	2	Levomethorphan — Lévométhorphane —		
Methadone — Méthadone — Metadona.....	2	Levometorfán	1	
Morphine — Morfina	50 000	Methadone — Méthadone — Metadona.....	600 000	
Oxycodone — Oxicodona.....	30 000	3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl —		
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	30 000	3-Metilfentanilo	1	
Poland — Pologne — Polonia		Morphine — Morfina	70 000	
Alfentanil — Alfentanilo	5	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphone — <i>N</i> -Oximorfina	1	
Cannabis	40 000	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1	
Cocaine — Cocaïne — Cocaina	100	Oripavine — Oripavina	1	
Codeine — Codéine — Codeína	8 700 000	Oxycodone — Oxicodona	12 000	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	70 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	50 000	
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	1 300	Pethidine intermediate A —		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	60 000	Péthidine, intermédiaire A de la —		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	100	Petidina, intermediario A de la	1	
Fentanyl — Fentanilo	20 000	Pethidine intermediate B —		
Heroin — Héroïne — Heroína	60	Péthidine, intermédiaire B de la —		
Hydrocodone — Hidrocodona	400	Petidina, intermediario B de la	1	
Hydromorphone — Hidromorfona	300	Pethidine intermediate C —		
Methadone — Méthadone — Metadona	160 000	Péthidine, intermédiaire C de la —		
Methadone intermediate —		Petidina, intermediario C de la	1	
Méthadone, intermédiaire de la —		Piritramide — Piritramida	1	
Metadona, intermediario de la	5	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	300	
Morphine — Morfina	900 000	Sufentanil — Sufentanilo	50	
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphone — <i>N</i> -Oximorfina	5	Qatar		
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	5	Codeine — Codéine — Codeína	320	
Opium — Opio	100 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	185	
Oripavine — Oripavina	10	Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	25	
Oxycodone — Oxicodona	200 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	2	
Pethidine — Péthidine — Petidina	160 000	Fentanyl — Fentanilo	85	
Pethidine intermediate B —		Hydromorphone — Hidromorfona	25	
Péthidine, intermédiaire B de la —		Methadone — Méthadone — Metadona	200	
Petidina, intermediario B de la	5	Morphine — Morfina	2 500	
Pethidine intermediate C —		Oxycodone — Oxicodona	100	
Péthidine, intermédiaire C de la —		Pethidine — Péthidine — Petidina	3 000	
Petidina, intermediario C de la	5	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	120	
Pholcodine — Folcodina	20 000	Tilidine — Tilidina	150	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	350	Republic of Korea — République de Corée —		
Sufentanil — Sufentanilo	30	República de Corea		
Thebaine — Thébaine — Tebaina	200	Alfentanil — Alfentanilo	85	
Tilidine — Tilidina	60 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	200	
Portugal		Codeine — Codéine — Codeína	643 060	
Alfentanil — Alfentanilo	400	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	4 783 559	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3 000	Fentanyl — Fentanilo	21 437	
Codeine — Codéine — Codeína	2 000 000	Hydrocodone — Hidrocodona	8 555	
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	1	Hydromorphone — Hidromorfona	31 385	
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	1	Morphine — Morfina	175 030	
Ecgonine — Ecgonina	1	Oxycodone — Oxicodona	948 325	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	260 304	

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Republic of Moldova —		Morphine — Morfina	80 000
République de Moldova —		Nicomorphine — Nicomorfina	1
República de Moldova		Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	500	Oxycodone — Oxicodona	50 000
Codeine — Codéine — Codeína	70 000	Oxymorphone — Oximorfona	1
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Pethidine — Péthidine — Petidina	55 000
Dextropropoxifeno	1 000	Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	1
Fentanyl — Fentanilo	200	Pholcodine — Folcodina	1
Heroin — Héroïne — Heroína	500	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	40
Methadone — Méthadone — Metadona	12 000	Sufentanil — Sufentanilo	5
Morphine — Morfina	16 000	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	500	Thiofentanyl — Tiofentanilo	1
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	11 000	Tilidine — Tilidina	4 900
Romania — Roumanie — Rumania		Russian Federation — Fédération de Russie —	
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine —		Federación de Rusia	
Acetildihidrocodeína	1	Alfentanil — Alfentanilo	1
Alfentanil — Alfentanilo	1	<i>beta</i> -Hydroxy-3-methyl fentanyl —	
Alphacetylmetadol — Alphacétylméthadol —		<i>beta</i> -Hydroxi-3-méthylfentanyl	1
Alfacetilmétadol	1	<i>beta</i> -Hidroxi-3-metilfentanilo	1
alpha-Methylfentanyl — alpha-Méthylfentanyl —		Cocaine — Cocaïne — Cocaina	1
<i>alfa</i> -Metilfentanilo	1	Codeine — Codéine — Codeína	2 010 000
alpha-Methylthiofentanyl —		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
<i>alfa</i> -Méthylthiofentanyl —		Dextropropoxifeno	1
<i>alfa</i> -Metiltiofentanilo	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	140 000
Benzylmorphine — Bencilmorfina	1	Econoline — Ecgonina	1
Betacetylmetadol — Bétacétylméthadol —		Fentanyl — Fentanilo	8 600
Betacetilmétadol	1	Hydrocodone — Hidrocodona	1
<i>beta</i> -Hydroxy-3-methyl fentanyl —		Hydromorphone — Hidromorfona	1
<i>béta</i> -Hydroxy méthyl-3 fentanyl —		Methadone — Méthadone — Metadona	1
<i>beta</i> -Hidroxi-3-metilfentanilo	1	3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	1
<i>beta</i> -Hydroxyfentanyl — <i>béta</i> -Hydroxyfentanyl —		3-Methylthiofentanyl — Méthyl-3 thiofentanyl —	
<i>beta</i> -Hidroxifentanilo	1	3-Metiltiofentanilo	1
Cannabis	10 000	6-Monoacetylmorphine — 6-Monoacétylmorphine —	
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		6-Monoacetilmorfina	1
Cannabis, resina de	5	Morphine — Morfina	200 000
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	1	Oxycodone — Oxicodona	50 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaina	5	Oxymorphone — Oximorfona	1
Codeine — Codéine — Codeína	1 200 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	1
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	1	Pethidine intermediate B —	
Dextromoramide — Dextromoramida	1	Péthidine, intermédiaire B de la —	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Petidina, intermediario B de la	1
Dextropropoxifeno	1	Racemoramide — Racémoramide — Racemoramida	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	90 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	2
Ecgonine — Ecgonina	2	Sufentanil — Sufentanilo	1
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	2 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	Thiofentanyl — Tiofentanilo	1
Fentanyl — Fentanilo	4 500	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	350 000
Heroin — Héroïne — Heroína	2	Rwanda	
Hydrocodone — Hidrocodona	1	Codeine — Codéine — Codeína	200
Hydromorphone — Hidromorfona	1	Etorphine — Étorphine — Etorfina	10
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1	Fentanyl — Fentanilo	320
Methadone — Méthadone — Metadona	50 000	Methadone — Méthadone — Metadona	20
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	1	Morphine — Morfina	5 700
3-Methylthiofentanyl — Méthyl-3 thiofentanyl —		Pethidine — Péthidine — Petidina	5 000
3-Metiltiofentanilo	1		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Saint Helena* — Sainte-Hélène* — Santa Elena*			
Codeine — Codéine — Codeína	23	Codeine — Codéine — Codeína	820 055
Fentanyl — Fentanilo	1	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	10 000
Morphine — Morfina	45	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	1 660
Pethidine — Péthidine — Petidina	15	Etorphine — Étorphine — Etorfina	10
Pholcodine — Folcodina	30	Fentanyl — Fentanilo	8 500
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1	Hydromorphone — Hidromorfona	15 365
		Methadone — Méthadone — Metadona	7 035
		Morphine — Morfina	210 000
		Oxycodone — Oxicodona	15 000
		Oxymorphone — Oximorfona	4 000
		Pethidine — Péthidine — Petidina	355 750
		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	9 200
		Sufentanil — Sufentanilo	11
Saint Kitts and Nevis* — Saint-Kitts-et-Nevis* — Saint Kitts y Nevis*			
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	38		
Codeine — Codéine — Codeína	490	Senegal — Sénégal	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	1	Alfentanil — Alfentanilo	9
Fentanyl — Fentanilo	1	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	578
Morphine — Morfina	34	Codeine — Codéine — Codeína	872 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	688	Etorphine — Étorphine — Etorfina	2
		Fentanyl — Fentanilo	61
		Methadone — Méthadone — Metadona	17 000
		Morphine — Morfina	40 329
		Opium — Opio	610 000
		Sufentanil — Sufentanilo	1
Saint Lucia — Sainte-Lucie — Santa Lucía			
Cannabis	8	Serbia* — Serbie*	
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	4	Alfentanil — Alfentanilo	450
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	75	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Codeine — Codéine — Codeína	2 500	Codeine — Codéine — Codeína	75 000
Fentanyl — Fentanilo	3	Fentanyl — Fentanilo	4 500
Hydrocodone — Hidrocodona	74	Hydromorphone — Hidromorfona	7 500
Methadone — Méthadone — Metadona	56	Methadone — Méthadone — Metadona	75 000
Morphine — Morfina	450	Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la —	
Oxycodone — Oxicodona	1	Methadone, intermedio de la	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 500	Morphine — Morfina	22 500
		Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphone — <i>N</i> -Oximorfina	1
Saint Vincent and the Grenadines* — Saint-Vincent-et-les Grenadines* — San Vicente y las Granadinas*		Oxycodone — Oxicodona	45
Codeine — Codéine — Codeína	3 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	6 750
Fentanyl — Fentanilo	1	Pholcodine — Folcodina	4 500
Morphine — Morfina	1 170	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	2 250
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 944	Sufentanil — Sufentanilo	9
		Tilidine — Tilidina	2
Samoa*			
Codeine — Codéine — Codeína	100	Seychelles	
Fentanyl — Fentanilo	1	Cannabis	5
Methadone — Méthadone — Metadona	300	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	3
Morphine — Morfina	250	Codeine — Codéine — Codeína	800
Oxycodone — Oxicodona	17	Fentanyl — Fentanilo	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	230	Heroin — Héroïne — Heroína	2
		Methadone — Méthadone — Metadona	2 400
Sao Tome and Principe* — Sao Tomé-et-Principe* — Santo Tomé y Príncipe*		Morphine — Morfina	800
Morphine — Morfina	180	Pethidine — Péthidine — Petidina	500
Pethidine — Péthidine — Petidina	150		
Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita			
Alfentanil — Alfentanilo	48		
Cannabis	25		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Sierra Leone — Sierra Leona				
Fentanyl — Fentanilo	5			
Morphine — Morfina	5 000			
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	10 000			
Singapore — Singapour — Singapur				
Alfentanil — Alfentanilo	25			
Cannabis	10			
Cannabis resin — Cannabis, résine de —				
Cannabis, resina de.....	5			
Cocaine — Cocaïne — Cocaina	400			
Codeine — Codéine — Codeína	1 000 000			
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina.....				
Dextropropoxyphene — Dextropropoxiphène —				
Dextropropoxifeno	1			
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..				
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato.....	200 000			
Ecgonine — Egonina.....	1			
Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	1			
Fentanyl — Fentanilo	1 000			
Heroin — Héroïne — Heroína	10			
Hydrocodone — Hidrocodona.....	10			
Hydromorphone — Hidromorfona.....	200			
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán				
Methadone — Méthadone — Metadona.....	1			
Morphine — Morfina	400			
Oxycodone — Oxicodona.....	10 000			
Oxymorphone — Oximorfona	10 000			
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	1			
Pholcodine — Folcodina	20 000			
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	15 000			
Sufentanil — Sufentanilo	100			
Thebaine — Thébaine — Tebaina	1			
Tildine — Tillidina	1			
Sint Maarten — Saint-Martin — San Martín				
Alfentanil — Alfentanilo	3			
Cannabis	1			
Codeine — Codéine — Codeína	4 000			
Fentanyl — Fentanilo	50			
Hydrocodone — Hidrocodona.....	1			
Methadone — Méthadone — Metadona.....	60			
Morphine — Morfina	700			
Nicomorphine — Nicomorfina	2			
Oxycodone — Oxicodona.....	200			
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	400			
Piritramide — Piritramida	100			
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1			
Sufentanil — Sufentanilo	1			
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia				
Alfentanil — Alfentanilo	13 500			
Cocaine — Cocaïne — Cocaina	200			
Codeine — Codéine — Codeína	3 116 500			
Concentrate of poppy straw —				
Conconcentré de paille de pavot —				
Concentrado de paja de adormidera				
AMA ^b				990 000
Fentanyl — Fentanilo				6 108
Hydromorphone — Hidromorfona.....				7 050
Methadone — Méthadone — Metadona.....				450 000
Methadone intermediate —				
Méthadone, intermédiaire de la —				
Metadona, intermediario de la				700 000
Morphine — Morfina				18 010 600
Oxycodone — Oxicodona.....				1 670 000
Pethidine — Péthidine — Petidina.....				1 550 000
Piritramide — Piritramida				102 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo				2 500
Sufentanil — Sufentanilo				2 060
Thebaine — Thébaine — Tebaina				2 000 000
Slovenia — Slovénie — Eslovenia				
Alfentanil — Alfentanilo				30
Cocaine — Cocaïne — Cocaína				3 000
Codeine — Codéine — Codeína				200 000
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodeína				10
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..				5 000
Fentanyl — Fentanilo				6 000
Heroin — Héroïne — Heroína				5
Hydrocodone — Hidrocodona.....				5
Hydromorphone — Hidromorfona.....				6 000
Methadone — Méthadone — Metadona.....				100 000
Morphine — Morfina				180 000
Oxycodone — Oxicodona.....				390 000
Pethidine — Péthidine — Petidina.....				1 000
Pholcodine — Folcodina				60 000
Piritramide — Piritramida				4 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo				3 100
Sufentanil — Sufentanilo				10
Solomon Islands — Îles Salomon — Islas Salomón				
Codeine — Codéine — Codeína				283
Fentanyl — Fentanilo				9
Morphine — Morfina				520
Pethidine — Péthidine — Petidina.....				1 800
Somalia* — Somalie*				
Codeine — Codéine — Codeína				11 000
Morphine — Morfina				4 000
Pethidine — Péthidine — Petidina.....				13 000
South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica				
Alfentanil — Alfentanilo				620
Cannabis				600
Cocaine — Cocaïne — Cocaína				5 100
Codeine — Codéine — Codeína				5 480 735
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodeína				2

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Concentrate of poppy straw —		Morphine — Morfina	12 500 000
Conconcentré de paille de pavot —		Opium — Opio	1 000 000
Concentrado de paja de adormidera		Oripavine — Oripavina	1
AMA ^b	19 908 000	Oxycodone — Oxicodona	800 000
Dextromoramide — Dextromoramide	2	Oxymorphone — Oximorfona	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodeine — Dihidrocodeína ..	110 619	Pethidine — Péthidine — Petidina	3 000 000
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	2	Pholcodine — Folcodina	2 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	63	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	8 000
Fentanyl — Fentanilo	390 000	Sufentanil — Sufentanilo	1 000
Heroin — Héroïne — Heroína	4	Thebaine — Thébaine — Tebaina	1 000
Hydrocodone — Hidrocodona	1		
Hydromorphone — Hidromorfona	8 500		
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1		
Methadone — Méthadone — Metadona	30 170		
Morphine — Morfina	10 946 260		
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1		
Normorphine — Normorfina	1		
Opium — Opio	150 000		
Oripavine — Oripavina	3		
Oxycodone — Oxicodona	50 187		
Pethidine — Péthidine — Petidina	610 000		
Pholcodine — Folcodina	140 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	10 000		
Sufentanil — Sufentanilo	35		
Thebaine — Thébaine — Tebaina	16 000		
Tilidine — Tilidina	80 000		
South Sudan* — Soudan du Sud (le)* —			
Sudán del Sur*			
Fentanyl — Fentanilo	3	Sudan* — Soudan* — Sudán*	
Morphine — Morfina	9 000	Fentanyl — Fentanilo	31
Pethidine — Péthidine — Petidina	13 000	Morphine — Morfina	30 000
Spain — Espagne — España		Pethidine — Péthidine — Petidina	30 000
Alfentanil — Alfentanilo	250		
Cannabis	300 000		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	4 000		
Codeine — Codéine — Codeína	10 200 000		
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodeína ..	3		
Concentrate of poppy straw —			
Conconcentré de paille de pavot —			
Concentrado de paja de adormidera			
ACA ^a	13 208 000		
AMA ^b	109 592 000		
AOA ^c	2 379 000		
ATA ^d	79 040 000		
Dihydrocodeine — Dihydrocodeine — Dihidrocodeína ..	50 000		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	3 000		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2		
Fentanyl — Fentanilo	150 000		
Heroin — Héroïne — Heroína	5 000		
Hydrocodone — Hidrocodona	1 000		
Hydromorphone — Hidromorfona	60 000		
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	1		
Methadone — Méthadone — Metadona	2 000 000		
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	1		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Sweden — Suède — Suecia		
(<i>continued — suite — continuación</i>)		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		
Dextropropoxifeno	500	
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato.....	5	
Ecgonine — Egonina.....	1	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina.....	650 000	
Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	5	
Fentanyl — Fentanilo	35 000	
Heroin — Héroïne — Heroína	5	
Hydrocodone — Hidrocodona.....	122	
Hydromorphone — Hidromorfona.....	15 000	
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	25 000	
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	1	
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1	
Methadone — Méthadone — Metadona.....	230 000	
3-Methylthiofentanyl — Méthyl-3 thiofentanyl —		
3-Metiltiofentanilo	1	
Morphine — Morfina	700 000	
MPPP.....	1	
Opium — Opio	20 000	
Oxycodone — Oxicodona.....	840 000	
Oxymorphone — Oximorfona	1	
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	18 000	
Pholcodine — Folcodina	5	
Piritramide — Piritramida	100	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1 000	
Sufentanil — Sufentanilo	60	
Tilidine — Tilidina	100	
Switzerland — Suisse — Suiza		
Alfentanil — Alfentanilo	200	
Cannabis	130 000	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3 000	
Codeine — Codéine — Codeína	600 000	
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodeína	1	
Concentrate of poppy straw —		
Conconcentré de paille de pavot —		
Concentrado de paja de adormidera		
AMA ^b	3 500 000	
AOA ^c	4 004 000	
Dextromoramide — Dextromoramida	1	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		
Dextropropoxifeno	1	
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	20 001	
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato.....	1	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina.....	1 001	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2	
Fentanyl — Fentanilo	21 500	
Heroin — Héroïne — Heroína	280 000	
Hydrocodone — Hidrocodona.....	2 500	
Hydromorphone — Hidromorfona	17 500	
Methadone — Méthadone — Metadona	15 000 000	
Morphine — Morfina	1 040 000	
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphone — N-Oximorfina	1	
Nicomorphine — Nicomorfina	2 200	
Opium — Opio	60 000	
Oripavine — Oripavina	4 000 000	
Oxycodone — Oxicodona.....	4 430 000	
Oxymorphone — Oximorfona	2 500 000	
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	61 000	
Pholcodine — Folcodina	1	
Piritramide — Piritramida	1	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	800	
Sufentanil — Sufentanilo	20	
Thebaine — Thébaine — Tebaina	22 000 000	
Tilidine — Tilidina	30 000	
Syrian Arab Republic* —		
République arabe syrienne* —		
República Árabe Siria*		
Alfentanil — Alfentanilo	15	
Codeine — Codéine — Codeína	1 500 000	
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato.....	75 000	
Fentanyl — Fentanilo	263	
Hydrocodone — Hidrocodona.....	37 500	
Morphine — Morfina	6 000	
Oxycodone — Oxicodona.....	93 750	
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	75 000	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	375	
Sufentanil — Sufentanilo	23	
Tajikistan — Tadjikistan — Tayikistán		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 280	
Codeine — Codéine — Codeína	449 920	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina.....	6 400	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	5	
Fentanyl — Fentanilo	38	
Methadone — Méthadone — Metadona	30 000	
Morphine — Morfina	3 840	
Thailand — Thaïlande — Tailandia		
Alfentanil — Alfentanilo	1	
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	1	
Cannabis	3	
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		
Cannabis, resina de	3	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2 000	
Codeine — Codéine — Codeína	700 000	
Dextromoramide — Dextromoramida	1	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		
Dextropropoxifeno	1	
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1	
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato.....	25 001	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina.....	1	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	
Fentanyl — Fentanilo	1	
Heroin — Héroïne — Heroína	1	
Hydrocodone — Hidrocodona.....	1	
Hydromorphone — Hidromorfona	1	
Methadone — Méthadone — Metadona	1	
Morphine — Morfina	1	
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphone — N-Oximorfina	2 000	

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Heroin — Héroïne — Heroína	5	Morphine — Morfina	3 200
Hydrocodone — Hidrocodona.....	1	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	9 000
Hydromorphone — Hidromorfona.....	1	Sufentanil — Sufentanilo	1
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	1		
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1		
Methadone — Méthadone — Metadona.....	100 000		
Morphine — Morfina	250 000		
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphone — <i>N</i> -Oximorfina	1		
Nicomorphine — Nicomorfina	1		
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1		
Normorphine — Normorfina	1		
Opium — Opio	1 500 000		
Oripavine — Oripavina	1		
Oxycodone — Oxicodona.....	8 000		
Oxymorphone — Oximorfona	1		
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	200 000		
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	1		
Pholcodine — Folcodina	1		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	70		
Sufentanil — Sufentanilo	1		
Thebacon — Thébacone — Tebacón	1		
Thebaine — Thébaine — Tebaína	1		
Tilidine — Tilidina	1		
 The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yugoslava de Macedonia			
Alfentanil — Alfentanilo	5		
Cannabis	1 500 000		
Codeine — Codéine — Codeína	2 500 092		
Concentrate of poppy straw — Conconcetré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera			
AMA ^b	2 250 000		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina.....	50		
Fentanyl — Fentanilo	40		
Hydrocodone — Hidrocodona.....	1		
Methadone — Méthadone — Metadona.....	63 032		
Morphine — Morfina	2 300 077		
Oripavine — Oripavina	50		
Oxycodone — Oxicodona.....	92 020		
Pholcodine — Folcodina	150 092		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	15		
Thebaine — Thébaine — Tebaína	40 052		
 Timor-Leste			
Codeine — Codéine — Codeína	373		
Fentanyl — Fentanilo	2		
Morphine — Morfina	674		
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	3 005		
 Togo*			
Alfentanil — Alfentanilo	1		
Fentanyl — Fentanilo	12		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Tunisia — Tunisie — Túnez		
(continued — suite — continuación)		
Dextromoramide — Dextromoramida	1	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropopoxifeno	50	
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	2	
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	3	
Dipipanone — Dipipanona	2	
Ecgonine — Ecgonina	1	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	20 000	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2	
Fentanyl — Fentanilo	570	
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	1	
Morphine — Morfina	50 500	
Nicomorphine — Nicomorfina	1	
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	2	
Normorphine — Normorfina	1	
Oripavine — Oripavina	1	
Oxycodone — Oxicodona	1	
Oxymorphone — Oximorfona	1	
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 500	
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	1	
Pholcodine — Folcodina	3 000	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	580	
Sufentanil — Sufentanilo	9	
Thebacon — Thébacone — Tebacón	1	
Thebaine — Thébaine — Tebaína	2	
Tilidine — Tilidina	1	
Turkey — Turquie — Turquía		
Alfentanil — Alfentanilo	3	
Alphaprodine — Alfaprodina	2	
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	2	
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	2	
Cannabis	5	
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	5	
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	1	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 000	
Codeine — Codéine — Codeína	2 820 000	
Concentrate of poppy straw — Conconcréte de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera		
ACA ^a	235 000	
AMA ^b	4 000 000	
Dextromoramide — Dextromoramida	2	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropopoxifeno	2	
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	2	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	2	
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	30 000	
Dipipanone — Dipipanona	1	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	10 000	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	
Fentanyl — Fentanilo		25 000
Heroin — Héroïne — Heroína		2
Hydrocodone — Hidrocodona		2
Hydromorphone — Hidromorfona		2 500
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona		2
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol		2
Methadone — Méthadone — Metadona		2
Morphine — Morfina		90 000
Nicomorphine — Nicomorfina		2
Normethadone — Norméthadone — Normetadona		2
Opium — Opio		5 000
Oripavine — Oripavina		1
Oxycodone — Oxicodona		50 000
Oxymorphone — Oximorfona		2
Pethidine — Péthidine — Petidina		250 000
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina		1
Pholcodine — Folcodina		1
Piritramide — Piritramida		1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo		2 200
Sufentanil — Sufentanilo		1
Thebacon — Thébacone — Tebacón		1
Thebaine — Thébaine — Tebaína		2
Tilidine — Tilidina		2
Turkmenistan — Turkmenistán — Turkmenistán		
Codeine — Codéine — Codeína		2 000
Fentanyl — Fentanilo		26
Morphine — Morfina		6 230
Piritramide — Piritramida		2
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo		1 000
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina		20 245
Turks and Caicos Islands — Îles Turques et Caïques — Islas Turcas y Caicos		
Codeine — Codéine — Codeína		361
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína		59
Fentanyl — Fentanilo		1
Heroin — Héroïne — Heroína		2
Hydrocodone — Hidrocodona		3
Hydromorphone — Hidromorfona		1
Morphine — Morfina		78
Oxycodone — Oxicodona		243
Pethidine — Péthidine — Petidina		135
Tuvalu*		
Codeine — Codéine — Codeína		45
Fentanyl — Fentanilo		1
Morphine — Morfina		57
Pethidine — Péthidine — Petidina		30
Uganda — Ouganda		
Codeine — Codéine — Codeína		120 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina		3

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Fentanyl — Fentanilo	20	Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	1
Morphine — Morfina	100 000	Fentanyl — Fentanilo	82 446
Oxycodone — Oxicodona.....	2 000	Heroin — Héroïne — Heroína	43 060
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	55 000	Hydrocodone — Hidrocodona.....	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1	Hydromorphone — Hidromorfona.....	9 492
Ukraine — Ucrania		Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	83
Codeine — Codéine — Codeína	3 291 593	Methadone — Méthadone — Metadona.....	3 041 497
Fentanyl — Fentanilo	876	Morphine — Morfina	5 090 152
Hydrocodone — Hidrocodona.....	500	Opium — Opio	5 555
Hydromorphone — Hidromorfona.....	500	Oxycodone — Oxicodona.....	1 294 599
Methadone — Méthadone — Metadona.....	529 227	Oxymorphone — Oximorfona	1
Morphine — Morfina	260 228	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	226 592
Oxycodone — Oxicodona.....	500	Pholcodine — Folcodina	421 405
Thebaine — Thébaine — Tebaina	236	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	2 040
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina.....	246 400	Sufentanil — Sufentanilo	4
		Thebaine — Thébaine — Tebaina	25 042 836
United Arab Emirates —		United Republic of Tanzania —	
Emirats arabes unis —		République-Unie de Tanzanie —	
Emiratos Árabes Unidos		República Unida de Tanzanía	
Alfentanil — Alfentanilo	15	Codeine — Codéine — Codeína	30 000
Codeine — Codéine — Codeína	211 500	Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	20
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato.....	500	Fentanyl — Fentanilo	20
Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	15	Methadone — Méthadone — Metadona.....	120 000
Fentanyl — Fentanilo	950	Morphine — Morfina	10 020
Hydrocodone — Hidrocodona.....	300	Oxycodone — Oxicodona.....	5 000
Hydromorphone — Hidromorfona.....	300	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	50 000
Methadone — Méthadone — Metadona.....	250	Pholcodine — Folcodina	2 000
Morphine — Morfina	7 500		
Oxycodone — Oxicodona.....	1 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	16 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	750		
Sufentanil — Sufentanilo	5		
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido		United States — États-Unis — Estados Unidos	
Alfentanil — Alfentanilo	9 118	Acetyl- <i>alpha</i> -methylfentanyl —	
Cannabis	95 259	Acétyl- <i>alpha</i> -méthylfentanyl —	
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Acetil- <i>alfa</i> -metilfentanilo	2
Cannabis, resina de	163	Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmadol...	2
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	50 406	Alfentanil — Alfentanilo	4 200
Codeine — Codéine — Codeína	53 455 366	Allylprodine — Alilprodina	2
Concentrate of poppy straw —		Alphacetylmethadol — Alphacétyméthadol —	
Conconcentré de paille de pavot —		Alfacetilmetadol	2
Concentrado de paja de adormidera		Alphameprodine — Alphaméprodine — Alfameprodina ..	2
ACA ^a	8 730 000	Alphamethadol — Alphaméthadol — Alfametadol	2
AMA ^b	73 265 434	<i>alpha</i> -Methylfentanyl — <i>alpha</i> -Méthylfentanyl —	
Dextromoramide — Dextrimoramide	51	<i>alpha</i> -Metilfentanilo	2
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		<i>alpha</i> -Methylthiofentanyl —	
Dextropropoxifeno	46 242	<i>alpha</i> -Méthylthiofentanilo	2
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	202 932	Alphaprodine — Alfaprodina	2
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato.....	1 794 971	Betacetylmethadol — Bétacétyméthadol —	
Dipipanone — Dipipanona	327	Betacetilmetadol	2
		<i>beta</i> -Hydroxy-3-methyl fentanyl —	
		<i>beta</i> -Hydroxy méthyl-3 fentanyl —	
		<i>beta</i> -Hidroxi-3-metilfentanilo	2
		<i>beta</i> -Hydroxyfentanyl — <i>beta</i> -Hydroxyfentanyl —	
		<i>beta</i> -Hidroxifentanilo	2

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

United States — États-Unis — Estados Unidos			
(<i>continued — suite — continuación</i>)			
Betameprodine — Betaméprodine — Betameprodina	2	Pethidine — Péthidine — Petidina	3 706 000
Betamethadol — Bétaméthadol — Betametadol	4	Pethidine intermediate A — Péthidine, intermédiaire A de la — Petidina, intermdiario A de la	5
Betaprodine — Bétaprodine — Betaprodina	2	Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermediario B de la	9
Cannabis	33 500 000	Pethidine intermediate C — Péthidine, intermédiaire C de la — Petidina, intermediario C de la	5
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	100	Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	6
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	175 000 000	Phenomorphan — Phénomorphane — Fenomorfán	2
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	30 000	Racemethorphan — Racéméthorphane — Racemétorfán	2
Codeine — Codéine — Codeína	65 000 000	Racemorphan — Racémorphane — Racemorfán	2
Concentrate of poppy straw — Conconcentré de paille de pavot — Concentrado de paja de adormidera		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	3 000
ACA ^a	49 549 689	Sufentanil — Sufentanilo	6 255
AMA ^b	100 790 480	Thebaine — Thébaine — Tebaina	40 000 000
AOA ^c	36 162 209	Thiofentanyl — Tiofentanilo	2
ATA ^d	187 003 105	Tilidine — Tilidina	6 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	15	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	15
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	8 750		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	70 000		
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	835 000		
Dipipanone — Dipipanona	5		
Ecgonine — Ecgonina	70 000		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2		
Fentanyl — Fentanilo	1 750 000		
Heroin — Héroïne — Heroína	25		
Hydrocodone — Hidrocodona	60 000 000		
Hydromorphone — Hidromorfona	4 500 000		
Hydroxypethidine — Hydroxypéthidine — Hidroxipétidina	2		
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	4		
Levo-A-acetyl méthadol — Lévo-A-acétylméthadol — Levo-A-acetilméadol	3		
Levometorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	10		
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	4 900		
Metazocine — Métazocine — Metazocina	15		
Methadone — Méthadone — Metadona	23 700 000		
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	34 375 000		
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanilo	2		
3-Methylthiofentanyl — Méthyl-3 thiofentanyl — 3-Metiltlofentanilo	2		
Morphine — Morfina	80 000 000		
Noracymethadol — Noracyméthadol — Noracimetadol	2		
Norlevorphanol — Norlévorphanol — Norlevorfanol	52		
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	2		
Opium — Opio	60 000 000		
Oripavine — Oripavina	18 510 000		
Oxycodone — Oxicodona	67 600 000		
Oxymorphone — Oximorfona	17 200 000		
		Uruguay	
		Alfentanil — Alfentanilo	1
		Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
		Codeine — Codéine — Codeína	129 000
		Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	3 000
		Fentanyl — Fentanilo	450
		Heroin — Héroïne — Heroína	1
		Hydrocodone — Hidrocodona	1
		Methadone — Méthadone — Metadona	1 500
		Morphine — Morfina	41 000
		Oxycodone — Oxicodona	400
		Pethidine — Péthidine — Petidina	5 000
		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	114
		Sufentanil — Sufentanilo	1
		Thebaine — Thébaine — Tebaina	1
		Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán	
		Codeine — Codéine — Codeína	400
		Fentanyl — Fentanilo	50
		Morphine — Morfina	5 500
		Thebaine — Thébaine — Tebaina	30
		Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	9 000
		Vanuatu*	
		Codeine — Codéine — Codeína	200
		Fentanyl — Fentanilo	1
		Morphine — Morfina	100
		Oxycodone — Oxicodona	56
		Pethidine — Péthidine — Petidina	1
		Pholcodine — Folcodina	28

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(*Total of estimates in grams before adjustment to stocks*)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(*Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks*)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

Venezuela (Bolivarian Rep. of)* —		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine —	
Venezuela (Rép. bolivarienne du)* —		Dihidrocodeína	600
Venezuela (Rep. Bolivariana de)*		Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	600
Codeine — Codéine — Codeína	600 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	12
Fentanyl — Fentanilo	2 775	Fentanyl — Fentanilo	100
Methadone — Méthadone — Metadona	30 375	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Morphine — Morfina	150 000	Methadone — Méthadone — Metadona	1
Oxycodone — Oxicodona	60 000	Morphine — Morfina	9 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	2 025	Pethidine — Péthidine — Petidina	35 000
		Pholcodine — Folcodina	100
		Thebaine — Thébaine — Tebaina	1
		Tilidine — Tilidina	1
Viet Nam		Zimbabwe	
Alfentanil — Alfentanilo	1 000	Alfentanil — Alfentanilo	2
Codeine — Codéine — Codeína	12 000 000	Codeine — Codéine — Codeína	307 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine —		Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	300
Dihidrocodeína	120 000	Dipipanone — Dipipanona	5
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	15
Fentanyl — Fentanilo	800	Fentanyl — Fentanilo	50
Hydrocodone — Hidrocodona	20 000	Hydromorphone — Hidromorfona	100
Hydromorphone — Hidromorfona	20	Methadone — Méthadone — Metadona	5
Methadone — Méthadone — Metadona	3 000 000	Morphine — Morfina	12 000
Morphine — Morfina	220 000	Opium — Opio	55 000
Oxycodone — Oxicodona	60 000	Oxycodone — Oxicodona	30
Pethidine — Péthidine — Petidina	120 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	109 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1 000	Pholcodine — Folcodina	3 500
Sufentanil — Sufentanilo	10	Sufentanil — Sufentanilo	2
		Tilidine — Tilidina	3 500
Wallis and Futuna Islands* —		World totals 2017 —	
Îles Wallis-et-Futuna* —		Totaux mondiaux 2017 —	
Isla Wallis y Futuna*		Totales mundiales 2017	
Codeine — Codéine — Codeína	525	Acetorphine — Acétorphine — Acetorfina	1
Fentanyl — Fentanilo	3	Acetyl-alpha-methylfentanyl —	
Morphine — Morfina	23	Acétyl-alpha-méthylfentanyl —	
Opium — Opio	525	Acetil-alfa-metilfentanilo	14
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	3	Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine —	
Sufentanil — Sufentanilo	1	Acetildihydrocodeína	3
		Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmadol	118
Yemen* — Yémen*		6-Acetylmorphine — 6-Acétymorphine —	
Codeine — Codéine — Codeína	15 625	6-Acetilmorfina	2
Fentanyl — Fentanilo	108	6-Monoacetylmorphine — 6-Monoacétymorphine —	
Hydromorphone — Hidromorfona	750	6-Monoacetilmorfina	6
Morphine — Morfina	3 000	Alfentanil — Alfentanilo	42 598
Pethidine — Péthidine — Petidina	12 000	Allylprodine — Alilprodina	28
Pholcodine — Folcodina	9 000	Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol —	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	8	Alfacetilmetadol	145
Sufentanil — Sufentanilo	2	Alphameprodine — Alphaméprodine — Alfameprodina	3
		Alphamethadol — Alphaméthadol — Alfametadol	15
Zambia — Zambie		alpha-Methylfentanyl — alpha-Méthylfentanyl —	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	alpha-Metilfentanilo	49
Codeine — Codéine — Codeína	14 000	alpha-Methylthiofentanyl —	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		alpha-Méthylthiofentanyl —	
Dextropropoxifeno	30 000	alfa-Metiltiofentanilo	46

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)

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

World totals 2017 —			
Totaux mondiaux 2017 —			
Total mundiales 2017			
<i>(continued — suite — continuación)</i>			
Alphaprodine — Alfaprodina	57	Etoxeridine — Etoxéridine — Etoxeridina	50
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	33	Fentanyl — Fentanilo	4 059 702
Benzethidine — Benzéthidine — Bencetidina	330	Furethidine — Furéthidine — Furetidina	50
Benzylmorphine — Bencilmorfina	2	Heroin — Héroïne — Heroína	643 365
Betacetylmethadol — Bétacétyméthadol —		Hydrocodone — Hidrocodona	60 599 451
Betacetilméthadol	4	Hydromorphinol — Hidromorfinol	18
<i>beta</i> -Hydroxy-3-methyl fentanyl —		Hydromorphone — Hidromorfona	8 135 769
<i>beta</i> -Hydroxy méthyl-3 fentanyl —		Hydroxypéthidine — Hydroxypéthidine —	
<i>beta</i> -Hidroxi-3-metilfentanilo	6	<i>Hidroxipéthidine</i>	3
<i>beta</i> -Hydroxyfentanyl — <i>beta</i> -Hydroxyfentanyl —		<i>Isométhadone</i> — <i>Isométhadone</i> — <i>Isometadona</i>	64
<i>beta</i> -Hidroxifentanilo	24	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	72 903
Betameprodine — Betaméprodine — Betameprodina	23	Levo- <i>A</i> -acetylmethadol — Lévo- <i>A</i> -acétyméthadol —	
Betamethadol — Bétaméthadol — Betametadol	5	<i>Levo-<i>A</i>-acetilméthadol</i>	3
Betaprodine — Bétaprodine — Betaprodina	3	Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	28
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	28	Levomoramide — Lévoramamide — Levomoramida	1
Cannabis	155 507 942	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	5 096
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Metazocine — Métazcine — Metazocina	16
Cannabis, resina de	4 003 230	Methadone — Méthadone — Metadona	78 251 793
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	175 080 029	Methadone intermediate —	
Cocaine — Cocaine — Cocaina	756 712	<i>Méthadone, intermédiaire de la</i> —	
Codeine — Codéine — Codeina	476 842 606	<i>Metadona, intermediario de la</i>	35 075 022
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeina	118	3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl —	
Concentrate of poppy straw —		<i>3-Méthylfentanilo</i>	52
<i>Conconcentré de paille de pavot</i> —		3-Methylthiofentanyl — Méthyl-3 thiofentanyl —	
<i>Concentrado de paja de adormidera</i>		<i>3-Métilfentanilo</i>	48
ACA ^a	118 742 089	3-Monoacetylmorphine — 3-Monoacétylmorphine —	
AMA ^b	484 157 694	<i>3-Monoacetyltilmorfina</i>	3
AOA ^c	47 288 909	Morphericine — Morphéridine — Morferidina	50
ATA ^d	339 357 420	Morphine — Morfina	300 227 986
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	106	Morphine-3- <i>B-D</i> -glucuronide —	
Dextromoramide — Dextromoramide	1 370	<i>Morfina-3-<i>B-D</i>-glucuronida</i>	3
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	73
<i>Dextropoproxifeno</i>	3 661 175	MPPP	56
Diethylthiambutene — Diéthylthiambutène —		Nicomorphine — Nicomorfina	3 933
<i>Dietiltiambuteno</i>	100	Noracymethadol — Noracyméthadol —	
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	8 782	<i>Noracimetadol</i>	3
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine —		Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	26
<i>Dihidrocodeína</i>	26 857 078	Norlevorphanol — Norlévorphanol — Norlevorfanol	53
Dihydroetorphine — Dihydroetorphine —		Normethadone — Norméthadone — Normetadona	300 284
<i>Dihidroetorfina</i>	14	Normorphine — Normorfina	46
Dihydromorphine — Dihidromorfina	571	Norpipanone — Norpipanona	1
Dimenoxadol — Diménoxadol	20	Opium — Opio	771 958 985
Dimethylthiambutene — Diméthylthiambutène —		Oripavine — Oripavina	22 895 324
<i>Dimetiltiambuteno</i>	100	Oxycodone — Oxicodona	129 874 447
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilate	22 859 882	Oxycodone- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxy-oxycodone —	
Dipipanone — Dipipanona	2 174	<i>N-Oxi-oxicodona</i>	3
Drotebanol — Drotébanol	1 400	Oxymorphone — Oximorfona	26 579 094
Ecgonine — Ecgonina	70 077	<i>para</i> -Fluorofentanyl — <i>para</i> -Fluorofentanilo	4
Ethylmethylthiambutene — Ethylméthylthiambutène —		Pethidine — Pétidine — Petidina	18 790 904
<i>Etilmetiltiambuteno</i>	25	Pethidine intermediate A —	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1 936 309	<i>Pétidine, intermédiaire A de la</i> —	
Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	1	<i>Petidina, intermdiario A de la</i>	6
Etorphine — Étorphine — Etorfina	534	Pethidine intermediate B —	
		<i>Pétidine, intermédiaire B de la</i> —	
		<i>Petidina, intermediario B de la</i>	20
		Pethidine intermediate C —	
		<i>Pétidine, intermédiaire C de la</i> —	
		<i>Petidina, intermediario C de la</i>	12

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2017 (continued)*(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)***Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2017 (suite)***(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)***Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2017 (continuación)***(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)*

Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	9	Racemorphan — Racémorphane — Racemorfán	8
Phenomorphan — Phénomorphane — Fenomorfán . . .	2	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	164 118
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina . . .	1 546	Sufentanil — Sufentanilo	33 729
Pholcodine — Folcodina	15 859 680	Thebacon — Thébacone — Tebacón.	13
Piminodine — Piminodina.	50	Thebaine — Thébaine — Tebaina	131 337 586
Piritramide — Piritramida.	318 433	Thiofentanyl — Thiofentanilo	26
Racemethorphan — Racéméthorphane — Racemetorfán	4	Tilidine — Tilidina.	55 556 273
Racemoramide — Racémoramide — Racemoramida . .	110	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina.	1 044 532

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 morfina anhidra.

^bAOA stands for anhydrous oripavine alkaloid. — AOA désigne l'alcaloïde oripavinique anhydre. — AOA significa alcaloide oripavina anhidra.

^cATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l'alcaloïde thébainique anhydre. — ATA significa alcaloide tebaína anhidra.

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

^eSince 17 May 2016, "Czechia" has replaced "Czech Republic" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 17 mai 2016, "Tchéquie" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "République tchèque". — Desde el 17 de mayo de 2016, las Naciones Unidas utilizan "Chequia" en lugar de "la República Checa" como nombre corto del país.

Table B. World totals of estimates, 2012-2017

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

Tableau B. Totaux mondiaux des évaluations de 2012 à 2017

(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, 2012-2017

(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 268. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 269. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 269.)

Dihydrocodeine — Dihydrocodeine — Dihidrocodeína	39 372	42 917	28 021	27 253	36 463	37 903	35 416	36 848	43 956	26 857
Dihydromorphine — Dihidromorfina	2 257	2 344	3 300	3 597	3 301	2 813	3 301	3 805	1	1
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	37 385	36 616	39 552	38 006	32 058	32 126	23 354	23 486	21 805	22 860
Dipipanone — Dipipanona	9	16	9	29	19	34	10	42	8	2
Drotebanol — Drotébanol	2	3	2	2	1	1	1	4	1	1
Ecgonine — Ecgonina	=	154	3	3	3	1	3	=	3	70
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2 367	3 044	2 754	3 705	2 328	2 647	2 264	2 171	1 896	1 936
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1		1	1	1	2	1	3	1	1
Fentanyl — Fentanilo	4 495	4 901	4 989	5 105	4 702	4 598	5 160	5 031	4 996	4 060
Heroin — Héroïne — Heroína	712	661	636	581	692	888	821	1 142	770	643
Hydrocodone — Hidrocodona	59 697	57 247	63 686	43 352	80 229	91 089	80 081	92 458	60 374	60 599
Hydromorphone — Hidromorfona	4 751	5 302	6 412	7 183	8 931	8 327	9 239	10 373	8 195	8 136
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	1	=	1	=	1	=	=	=	=	=
Ketobemidone — Cétobémidon — Cetobemidona	105	172	125	200	322	357	268	305	284	73
Levo- <i>A</i> -acetyl méthadol — Lévo- <i>A</i> -acétylméthadol — Levo- <i>A</i> -acetilméadol	=	80	=	80	=	80	4	84	=	=
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	4	5	4	6	2	4	4	5	7	5
Methadone — Méthadone — Metadona	76 183	77 673	72 117	76 024	83 986	79 764	82 255	83 349	86 113	78 252
Methadone intermediate —										
Méthadone, intermédiaire de la —										
Metadona, intermediario de la	33 303	32 407	30 344	29 265	42 688	42 880	34 375	39 961	34 375	35 075
Morphine — Morfina	311 175	324 141	305 057	309 381	288 153	301 849	278 716	282 488	292 708	300 228
Nicomorphine — Nicomorfina	14	20	14	16	12	15	10	14	8	4
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	30	40	30	38	48	51	47	33	20	300
Opium — Opio	1 552 061	1 727 320	794 301	911 111	1 103 526	1 304 557	1 291 540	1 528 087	869 025	771 959
Oripavine — Oripavina	12 079	13 463	56 915	55 259	35 017	61 606	42 861	28 578	24 897	22 895
Oxycodone — Oxicodona	102 272	100 453	122 298	126 100	142 097	148 459	142 857	146 376	130 655	129 874
Oxymorphone — Oximorfona	10 867	11 677	13 384	13 646	17 101	18 827	16 112	15 055	20 921	26 579
Pethidine — Péthidine — Petidina	24 564	25 217	27 343	27 455	25 173	26 108	22 108	22 788	21 366	18 791
Pethidine intermediate A —										
Péthidine, intermédiaire A de la —										
Petidina, intermdiario A de la	1 500	1 500	=	=	=	=	=	=	=	=
Pethidine intermediate B —										
Péthidine, intermédiaire B de la —										
Petidina, intermediario B de la	1	1	=	=	=	=	=	=	=	=
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	=	=	=	=	1	=	=	=	=	=
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	=	=	=	1	=	=	=	=	1	2
Pholcodine — Folcodina	16 499	22 248	18 904	18 833	20 726	20 557	16 689	20 372	15 823	15 860
Piritramide — Piritramida	710	951	1 333	1 352	360	364	311	728	341	318
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	144	168	143	162	167	175	205	320	237	164
Sufentanil — Sufentanilo	15	22	18	26	24	24	15	17	17	34

Table B. World totals of estimates, 2012-2017 (continued)

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

Tableau B. Totaux mondiaux des évaluations de 2012 à 2017 (suite)

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

Cuadro B. Totales mundiales de las previsiones, 2012-2017 (continuación)

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

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2012		2013		2014		2015		2016	2017
	A (kg)	B (kg)	A (kg)	B (kg)	A (kg)	B (kg)	A (kg)	B (kg)	A ^a (kg)	A ^b (kg)
Thebacon — Thébacone — Tebacón	46	175	75	175	1	1	=	2	=	=
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	130 034	171 154	163 564	168 609	199 650	201 950	167 393	184 502	182 890	131 338
Tilidine — Tilidina	62 955	60 354	78 930	79 068	48 236	33 247	39 241	40 106	45 206	55 556
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	1 157	1 124	1 106	1 191	1 161	1 267	1 243	1 374	876	1 045

^aData as at 31 January 2016. — Données au 31 janvier 2016. — Datos al 31 de enero de 2016.

^bData as at 10 December 2016. — Données au 10 décembre 2016. — Dados al 10 de diciembre de 2016.

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

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

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

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

- Annex III.** Comparative statement of estimates and statistics for 2015
- Annexe III.** État comparatif des évaluations et des statistiques pour 2015
- Anexo III.** Estado comparativo de las previsiones y las estadísticas de 2015

Notes:

The table in annex III provides a comparison of estimates and statistics for 2015 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 or to be utilized for the manufacture of preparations in Schedule III, and estimates of stocks to be held as at 31 December of the year to which the estimates relate), when they reach or exceed 1 kg, as well as statistics relating to the amounts utilized for the manufacture of preparations included in Schedule III of the 1961 Convention.

The columns designated by arabic or roman numerals contain statistics. The columns designated by the letters B, C, D and E contain estimates. Column A states the limit of manufacture and/or import, calculated by the Board in accordance with article 21 of the 1961 Convention. When one of the factors for calculating the limit is missing, the limit does not appear in the table. The limit is not calculated in respect of cannabis, coca leaf and opium for countries that produce them, since the limit is defined for manufacture and not for production.

The data appearing in column I represent the total amounts of narcotic drugs available, that is, the quantities in stocks at the beginning of the year, the amounts produced or manufactured and the amounts imported, as well as other components such as seizures released for medical and scientific purposes, amounts originating from special stocks released to meet ordinary requirements and amounts returned by retailers to wholesalers.

Column II represents the total amounts of narcotic drugs utilized, that is, the quantities consumed, utilized for the manufacture of preparations in Schedule III, utilized for the manufacture of other drugs and substances not covered by the 1961 Convention, exported and held in stocks at the end of the year, and other components such as losses during manufacture, amounts destroyed and amounts procured for special stocks. When the return is balanced, columns I and II are concordant. Any significant discrepancy between the data in those two columns is investigated by the Board.

Notes:

Le tableau de l'annexe III compare les évaluations et les statistiques de tous les pays et territoires pour 2015. 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'OICS. Des écarts importants entre les évaluations et les statistiques ainsi que les incohérences dans les rapports statistiques présentés à l'OICS peuvent être révélateurs de problèmes en matière de contrôle du mouvement licite des stupéfiants au niveau national. De telles incohérences existent lorsque les quantités totales de stupéfiants disponibles diffèrent des quantités totales utilisées.

Certains renseignements fournis par les gouvernements apparaissent uniquement dans ce tableau, comme les évaluations détaillées (à savoir les évaluations des quantités de drogues destinées à la consommation ou à la fabrication des préparations du Tableau III et les évaluations des stocks devant être détenus au 31 décembre de l'année considérée), lorsqu'elles atteignent ou dépassent le kilogramme, ainsi que les statistiques concernant les quantités utilisées pour la fabrication des préparations du Tableau III de la Convention de 1961.

Les colonnes numérotées en chiffres arabes ou romains contiennent des statistiques. Les colonnes B, C, D et E contiennent les évaluations. La colonne A indique la limite de la fabrication et/ou de l'importation, calculée par l'OICS en vertu de l'article 21 de la Convention de 1961. Quand l'un des éléments nécessaires pour le calcul de cette limite manque, celle-ci n'apparaît pas dans le tableau. La limite n'est pas calculée en ce qui concerne le cannabis, la feuille de coca et l'opium pour les pays qui produisent ces stupéfiants, car cette limite est définie pour la fabrication et non pour la production.

Les données figurant dans la colonne I correspondent aux quantités totales de stupéfiants disponibles, c'est-à-dire aux quantités en stock en début d'année, aux quantités produites ou fabriquées et aux quantités importées, ainsi qu'à d'autres éléments comme les quantités saisies et mises sur le marché licite pour les besoins médicaux et scientifiques, les quantités prélevées sur les stocks spéciaux pour satisfaire aux besoins ordinaires et les quantités rétrocédées par les détaillants aux grossistes.

La colonne II représente les quantités totales de stupéfiants utilisées, c'est-à-dire les quantités consommées, les quantités utilisées pour la fabrication de préparations du Tableau III, les quantités utilisées pour la fabrication d'autres stupéfiants et substances non visées 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'OICS.

Notas:

El cuadro incluido en el anexo III ofrece una comparación de las previsiones y las estadísticas del año 2015 correspondientes a todos los países y territorios. La finalidad principal del cuadro es permitir a las partes formarse un juicio de la forma en que han venido cumpliendo sus obligaciones internacionales recíprocas con arreglo a la Convención de 1961.

El cuadro permite juzgar si las previsiones presentadas por un gobierno fueron realistas a la luz de los datos estadísticos suministrados respecto del mismo país o territorio. Las administraciones nacionales deben estar en condiciones de hacer una estimación del movimiento de los estupefacientes en su país o territorio y de suministrar a la Junta datos estadísticos coherentes. La existencia de grandes diferencias entre las previsiones y las estadísticas, así como las disparidades en los informes estadísticos suministrados a la Junta, pueden ser indicio de problemas en la fiscalización del movimiento lícito de estupefacientes a nivel nacional en el país o territorio de que se trate. Se dan desequilibrios de esa índole cuando las cantidades totales de estupefacientes disponibles difieren de las cantidades totales utilizadas.

Parte de la información que los gobiernos suministran se publica únicamente en este cuadro, por ejemplo, los detalles de las previsiones (entre otras las previsiones de las cantidades de estupefacientes que se habrán de consumir o de utilizar para la fabricación de preparados de la Lista III y las previsiones de las existencias que estarán disponibles al 31 de diciembre del año al que se refieren

las cifras) cuando son de 1 kg o más y las estadísticas relativas a las cantidades utilizadas para la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961.

Las columnas identificadas con números arábigos o romanos contienen estadísticas. Las columnas identificadas con las letras B, C, D y E corresponden a las previsiones. La columna A indica los límites de fabricación y de importación, calculados por la Junta de conformidad con lo dispuesto en el artículo 21 de la Convención de 1961. Cuando falta alguno de los factores necesarios para calcular ese límite, éste no aparece en el cuadro. En el caso de los países que producen cannabis, hoja de coca y opio el límite no se calcula, ya que éste se define para la fabricación y no para la producción.

Los datos que aparecen en la columna I representan las cantidades totales de estupefacientes disponibles, o sea, las cantidades de las existencias al comienzo del año, las cantidades producidas o fabricadas y las cantidades importadas, y otros elementos como las cantidades incautadas liberadas para fines médicos o científicos, las cantidades provenientes de existencias especiales liberadas para atender necesidades ordinarias y las cantidades devueltas a los mayoristas por los comerciantes al por menor.

La columna II representa las cantidades totales de estupefacientes utilizadas, o sea, las cantidades consumidas, usadas para la fabricación de preparados de la Lista III, empleadas para la fabricación de otros estupefacientes y sustancias a los que no se aplica la Convención de 1961, exportadas o mantenidas como existencias a finales del año, así como elementos de otra índole, entre otros, las pérdidas durante la fabricación, las cantidades destruidas y las cantidades adquiridas para existencias especiales. Cuando hay equilibrio entre las cifras resultantes, las columnas I y II coinciden. La Junta investiga toda discrepancia significativa entre los datos recogidos en esas dos columnas.

COMPARATIVE STATEMENT OF ESTIMATES AND STATISTICS FOR 2015
ÉTAT COMPARATIF DES ÉVALUATIONS ET DES STATISTIQUES POUR 2015
ESTADO COMPARATIVO DE LAS PREVISIONES Y LAS ESTADÍSTICAS DE 2015

Narcotic drugs by country or non-metropolitan territory Stupéfiants par pays ou territoire non métropolitain Estupefacientes por país o territorio no metropolitano	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles							Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas									
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1. ^o de enero	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabrication et/ou de l'importation Límite de fabricación o de importación o de ambas	Production or manufacture Production ou fabrication Producción o fabricación	Import Importation Importación	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 Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre		
	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	As estimated Prévue dans les évaluations Según las previsiones	Actual Effectif Efectivo	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10

Afghanistan — Afganistán																				
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	25	—	25	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dextropropoxyphene —																				
Dextropropoxyphène —																				
Dextropropoxifeno																				
Diphenoxylate — Diphenoxylate —																				
Difenoxilato																				
Fentanyl — Fentanilo			<<			<<		<<		<<										
Methadone — Méthadone —																				
Metadona			6		6		6	6	6	6										
Morphine — Morfina			2		3		3	2	4	2										
Pethidine — Pétidine — Petidina			<<		<<		<<	<<	80	<<										
Pholcodine — Folcodina					25		25	—	100	—										
Albania — Albanie																				
Cocaine — Cocaine — Cocaína	<<	—	—	—	—		<<	<<	—	—										
Codeine — Codéine — Codeína	3	26	—	25	—	28	28	—	—	—	26	28	—	—	—	—	—	15	—	
Dextropropoxyphene —																				
Dextropropoxyphène —																				
Dextropropoxifeno																				
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																				
Etilmorfina	1	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Methadone — Méthadone —																				
Metadona	<<	6	—	6	—	6	6	6	13	6	—	—	—	—	—	—	—	2	<<	
Morphine — Morfina	1	5	—	4	—	5	5	5	5	5	—	—	—	—	—	—	—	2	<<	
Pethidine — Pétidine — Petidina	<<	—	—	—	—	<<	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
Pholcodine — Folcodina	<<	—	—	1	—	2	2	1	—	—	—	2	—	—	—	—	—	<<	<<	
Remifentanil — Rémifentanil —																				
Remifentanilo	<<	—	—	—	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Algeria — Algérie — Argelia																				
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Codeine — Codéine — Codeína	804	994	—	892	—	1 696	1 809	—	—	—	1 000	994	—	—	—	—	—	815	—	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	1	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Morphine — Morfina	5	7	—	7	—	12	12	9	7	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	
Oxycodone — Oxicodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pethidine — Pétidine — Petidina	<<	1	—	<<	—	1	1	1	3	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Pholcodine — Folcodina	589	567	—	75	—	664	664	—	—	—	1 500	567	—	—	—	—	—	97	—	
Remifentanil — Rémifentanil —																				
Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Andorra — Andorre																				
Cannabis	—	1	—	1	—	1	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Methadone — Méthadone —																				
Metadona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	

Morphine — Morfina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Oxycodone — Oxicodona	<<	1	—	1	—	2	2	2	2	1	—	—	—	—	—	—	<<	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Angola																		
Alfentanil — Alfentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	?	—	?	23	?	—	?	?	?	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	?	?	?	?	?	?	?	?	—	?	<<	?	—	?	?	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	?	11	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	?	14	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Anguilla — Anguila																		
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Morphine — Morfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Antigua and Barbuda — Antigua-et-Barbuda — Antigua y Barbuda																		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Oxycodone — Oxicodona	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Argentina — Argentine																		
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	78	11	249	79	—	406	865	100	—	—	—	804	—	—	11	—	80	51
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	188	—	—	—	—	188	41	—	30	1 100	—	—	—	—	—	300	11	—

Aruba																			
Alfentanil — Alfentanilo	?	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	?	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—	
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	2 ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	1	—	
Dextromoramide —																			
Dextromoramide	?	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—	
Dextropropoxyphene —																			
Dextropropoxyphène —	?	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—	
Dextropropoxifeno	?	?	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—	
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—	
Hydrocodone — Hidrocodona	?	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	?	?	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—	
Morphine — Morfina	?	?	?	?	<< ^a	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—	
Opium — Opio	?	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	1	—	
Oxycodone — Oxicodona	?	?	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—	
Piritramide — Piritramida	?	?	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	
Remifentanil — Rémifentanil —																			
Remifentanilo	?	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	
 Ascension Island —																			
<i>Île de l'Ascension —</i>																			
<i>Isla de la Ascensión</i>																			
Alfentanil — Alfentanilo	<<	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	<<	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	
Morphine — Morfina	<<	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	
 Australia — Australie																			
Alfentanil — Alfentanilo	<<	1	—	—	<<	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Cannabis	21	8	—	—	<<	—	21	31	13	—	—	—	—	—	—	—	2	23	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	7	10	—	—	7	—	14	14	12	—	—	—	—	—	—	—	2	4	
Codeine — Codéine — Codeína	33 890	31 869	21 805	1 633	—	57 328	53 999	210	225	6 000	4 111	—	—	27 548	10	32 000	22 106		
Codeine- <i>N</i> -oxide —																			
<i>N</i> -Oxycodéine —																			
<i>N</i> -Oxicodeína																			
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^b —	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^b —																			
CPA Total alcaloïde codeíncico anhidro ^b —	2 589	36 610	35 714	—	—	38 302	39 199	4	1	—	—	—	—	—	28 587	—	13 862	10 611	
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c —																			
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c —																			
CPA Total alcaloïde morfinico anhidro ^c —	25 133	84 458	76 275	7 752	—	109 159	109 981	—	—	—	—	—	—	29 591	22 445	61 922	—	25 224	25 615

Australia — Australie																		
<i>(cont. — suite)</i>																		
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^d —																		
CPP Total alcaloide oripavinique anhydre ^d —																		
CPA Total alcaloide oripavínico anhidro ^d —	67 880	34 521	37 282	3 487	—	108 648	73 678	4	1	—	—	—	—	34 520	—	7 333	39 157	
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^e —																		
CPP Total alcaloide thébaïnique anhydre ^e —																		
CPA Total alcaloide tebaínico anhidro ^e —	52 134	146 613	157 965	9 589	—	219 689	235 759	4	<<	—	—	—	12 301	29 878	134 312	—	50 690	71 569
Dextromoramide —																		
Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dextropropoxyphene —																		
Dextropropoxyphène —																		
Dextropropoxifeno	681	350	—	—	—	681	681	—	—	350	681	—	—	—	—	—	—	
Dihydrocodeine —																		
Dihydrocodéine —																		
Dihydrocodeína	19	134	—	134	—	153	153	—	—	220	110	—	—	—	—	<<	76	43
Diphenoxylate — Diphénoxylate —																		
Difenoxilato	43	33	—	28	—	71	95	—	—	50	33	—	—	—	—	5	40	57
Egonine — Egonina	—	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	18	36	—	36	—	54	55	45	34	—	—	—	—	—	—	1	20	20
Heroin — Héroïne — Heroína	—	<<	<<	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	3	<<	—	<<	—	3	3	<<	<<	—	—	—	—	—	—	4	3	—
Hydromorphone — Hidromorfona	28	70	—	68	—	95	102	103	70	—	—	—	—	—	<<	10	32	—
Methadone — Méthadone —																		
Metadona	309	843	—	699	—	1 008	1 239	1 100	800	—	—	—	—	—	<<	2	350	436
Morphine — Morfina	4 845	943	24 296	837	—	29 978	24 417	1 600	771	—	—	—	22 721	171	50	4 845	703	—
Opium — Opio	3	—	—	—	—	3	2	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Oripavine — Oripavina	—	40	2	—	—	2	40	—	—	—	—	—	—	40	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	970	2 420	—	1 865	—	2 835	3 404	2 420	2 507	—	—	—	—	<<	8	750	889	—
Oxymorphone — Oximorfona	1	<<	—	<<	—	1	2	2	—	—	—	—	—	—	<<	900	2	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	51	51	—	56	—	107	133	80	35	—	—	—	—	16	2	30	79	—
Pholcodine — Folcodina	264	700	—	466	—	730	950	375	—	700	910	—	—	<<	1	400	39	—
Remifentanil — Rémifentanil —																		
Remifentanilo	<<	<<	—	1	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Thebaine — Thébaine — Tebaina	1 176	40 769	28 818	—	—	29 994	46 132	1	—	—	—	—	—	40 769	4	—	5 359	—
 Austria — Autriche																		
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	<<
Cannabis	345	232	59	30	—	434	433	50	30	—	—	—	—	201	1	20	201	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	1	2	—	2	—	4	4	2	2	—	—	—	—	<<	1	1	1	—
Codeine — Codéine — Codeina	46	227	—	310	—	356	355	50	—	450	158	—	—	—	5	110	192	—

Codeine-N-oxide —																				<<			
<i>N</i> -Oxycodéine —																							
<i>N</i> -Oxicodeína																							
Dextropropoxyphene —																							
Dextropropoxyphène —																							
Dextropropoxifeno																							
Dihydrocodeine —																							
Dihydrocodéine —																							
Dihidrocodeína	32	64			64			97	96		50			600	40					8	50	48	
Diphenoxylate — Diphenoxylate —																							
Difenoxilato																							
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																							
Etilmorphina	<<							<<	<<		<<									<<	<<		
Etorphine — Étorphine — Etorfina																							
Fentanyl — Fentanilo	10	26			27			37	37		50	22							4	<<	11	12	
Heroin — Héroïne — Heroína																							
Hydrocodone — Hidrocodona																							
Hydromorphone — Hidromorfona	37	113			128			165	165		150	113							<<	30	52		
Methadone — Méthadone —																							
Metadona	108	71			69			178	178		110	52							2	17	60	107	
Morphine — Morfina	1 587	2 278			1 955			3 542	3 542		2 200	1 824							350	104	1 000	1 264	
Nicomorphine — Nicomorfina	15	8						15	14		2	<<							1	6	10	6	
Opium — Opio	3	14			14			17	17		16	13								<<	12	3	
Oripavine — Oripavina																							
Oxycodone — Oxicodona	361	782			1 228			1 589	1 589		320	86							613	82	130	807	
Oxymorphone — Oximorfona																							
Pethidine — Péthidine — Petidina	283	228			131			414	414		20	5							192	30	150	186	
Piritramide — Piritramida	4	13			11			15	15		22	13								<<	3	3	
Remifentanil — Rémifentanil —																							
Remifentanilo	<<	1			1			1	1		5	1							<<	<<	<<	<<	
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<			<<			<<	<<		1	<<							<<	<<	<<	<<	
Thebaine — Thébaine — Tebaína	7	<<			<<			7	7		<<	<<									8	7	
Tilidine — Tilidina																							
Azerbaijan — Azerbaïjan — Azerbaiyán																							
Codeine — Codéine — Codeína																							
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<			<<			<<	<<		<<	<<											
Methadone — Méthadone —																							
Metadona	2	3			6			8	8		6	3										4	
Morphine — Morfina	<<	1			1			1	1		3	1										<<	
Thebaine — Thébaine — Tebaína																							
Trimeperidine — Trimépéridine —																							
Trimeperidina	<<	2			3			3	3		2	2										<<	
Bahamas																							
Alfentanil — Alfentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?		?		?	?	?	?	?	?		
Cannabis	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?		?		?	?	?	?	?	?		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?		?		?	?	?	?	?	?		
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	2	?		?		?	?	?	?	?	?		

Bahamas (cont. — suite)																			
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —																			
Dextropropoxifeno	?	?	?	?	?	?	?	?	?	3	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine —										<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Dihidrocodeina	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Ecgonine — Ecgonina	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona										<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Opium — Opio	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Oxycodone — Oxicodona	?	?	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	?	?	10	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaina	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Tilidine — Tilidina	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Bahrain — Bahreïn — Bahrein																			
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	1	7	—	3	—	4	13	6	8	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Morphine — Morfina	1	2	—	1	—	3	3	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	1	<<
Oxycodone — Oxicodona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	3	7	—	9	—	12	11	10	7	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Bangladesh																			
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	— ^a	—	—	13	15	11	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	2	2
Morphine — Morfina	—	—	—	20 ^a	—	20	28	100	13	—	—	—	—	—	— ^a	—	8	15	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	— ^a	—	—	24	100	24	—	—	—	—	—	— ^a	—	<<	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	— ^a	—	—	120	395	120	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Barbados — Barbade																			
Cocaine — Cocaine — Cocaïna	—	—	—	?	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	?	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	?	—	—	69	<<	—	—	85	69	—	—	?	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine —	—	—	—	?	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—

Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	?	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	?	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	?	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	?	—	—	—	<<	4	1	—	—	—	—	?	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	—	—	?	—	—	8	8	8	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	?	—	—	8	8	8	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	—	—	—	?	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	?	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—
Belarus — Bélarus — Belarús																			
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	85	132	—	56	—	142	142	—	—	—	—	3 000	132	—	—	—	—	—	9
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egonine — Egonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	1	<<	<<	—	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	1	—	2	2	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	1	2	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	—	19	20	—	31	—	51	51	42	20	—	—	—	—	—	—	—	—	31
Morphine — Morfina	3	6	—	—	10	—	12	12	14	6	—	—	—	—	—	—	—	—	6
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	—	15	15	—	31	—	46	46	50	15	—	—	—	—	—	—	—	—	31
Belgium — Belgique — Bélgica																			
Alfentanil — Alfentanilo	31	44	48	7	—	86	86	1	<<	—	—	—	—	—	14	11	74	60	—
Cannabis	14	3	—	<<	—	14	16	20	<<	—	—	—	—	—	<<	—	18	16	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	11	8	—	5	—	15	15	12	8	—	—	—	—	—	<<	<<	20	7	—
Codeine — Codéine — Codeína	714	2 825	—	3 071	—	3 785	3 674	150	—	400	411	3 325	2 367	47	4	650	845	—	—
Codeine-N-oxide — N-Oxycodéine — N-Oxicodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—

Belgium — Belgique — Bélgica (cont. — suite)																		
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c —	2 073	7 301	8 581	477	—	11 131	10 693	—	—	—	—	—	605	—	7 297	4	372	3 392
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c —																		
CPA Total alcaloide morfinico anhidro ^c																		
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^d —	3 449	3 487	—	—	—	3 449	3 540	—	—	—	—	—	—	—	3 487	<<	—	53
CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^d —																		
CPA Total alcaloide oripavínico anhidro ^d																		
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^e —	9 483	9 588	—	—	—	9 483	9 588	—	—	—	—	—	—	—	9 588	<<	—	—
CPP Total alcaloïde thébainique anhydre ^e —																		
CPA Total alcaloide tebaínico anhidro ^e																		
Dextromoramide — Dextromoramida	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	9 —	—	<<	<<
Dextropropoxyphene —																		
Dextropropoxyphène —	3	—	—	—	<<	—	3	3	1	—	—	—	—	—	—	3	10	1
Dextropoxifeno																		
Dihydrocodeine —																		
Dihydrocodéine —	1 656	3 978	2 323	—	—	3 979	4 048	1	—	—	—	—	—	—	3 978	70	1	—
Dihydrocodeína																		
Diphenoxylate — Diphenoxylate —																		
Difenoxilato	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	1	<<
Ecgonine — Egonina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																		
Etilmorfina	22	130	—	151	—	174	176	100	—	110	130	—	—	—	—	4	95	42
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	814	315	171	10	—	994	994	45	37	—	—	—	—	—	278	213	695	466
Heroin — Héroïne — Heroína	1	<<	—	—	—	1	1	2	<<	—	—	—	—	—	—	<<	3	1
Hydrocodone — Hidrocodona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	1	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	421	339	322	12	—	755	416	20	7	—	—	—	—	—	331	1	200	76
Levorphanol — Lévorphanol —																		
Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone —																		
Metadona	285	263	—	283	—	568	568	350	251	—	—	—	—	—	10	20	330	287
Morphine — Morfina	109	119	—	118	—	227	231	125	95	—	—	—	—	—	23	3	95	110
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Opium — Opio	80	26	—	5	—	85	85	25	21	—	—	—	—	—	5	1	130	59
Oripavine — Oripavina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—
Oxycodone — Oxicodona	79	226	—	239	—	318	344	210	250	—	—	—	—	—	9	<<	150	85
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	28	32	—	34	—	62	62	40	7	—	—	—	—	—	21	2	60	32
Pholcodine — Folcodina	39	12	—	24	—	62	39	35	—	45	12	—	—	—	<<	50	27	—
Piritramide — Piritramida	475	524	389	124	—	989	1 000	20	18	—	—	—	—	—	280	<<	725	702

Remifentanil — Rémifentanil —																				
Remifentanilo	<<	—	24	1	—	25	25	1	—	—	—	—	—	—	—	24	<<	20	<<	
Sufentanil — Sufentanilo	1	1	1	1	—	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	2	1	
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	
Thebaine — Thébaine — Tebaina	1	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	
Tilidine — Tilidina	92	1 755	—	1 982	—	2 074	2 074	2 615	1 598	—	—	—	—	—	—	48	1	200	427	
 Belize — Belice																				
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	8	—	8	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dextropropoxyphene —																				
Dextropropoxyphène —																				
Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine —																				
Dihydrocodéine —																				
Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphenoxylate —																				
Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —																				
Metadona	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	<<	—	<<	—	<<	—	4	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	1	—	1	—	1	1	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
 Benin — Bénin																				
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	—	?	?	?	2	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—
Fentanyl — Fentanilo	—	?	?	<<	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—
Morphine — Morfina	—	?	?	1	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	?	?	2	?	?	?	5	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—
Remifentanil — Rémifentanil —																				
Remifentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—
 Bermuda — Bermudes —																				
Bermudas																				
Alfentanil — Alfentanilo	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	— ^a	?	—
Cannabis	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	— ^a	?	—
Cocaine — Cocaíne — Cocaína	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	— ^a	?	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	2 ^a	?	?	?	4	?	—	?	—	?	—	?	—	?	— ^a	?	—
Dextromoramide — Dextromoramida	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	— ^a	?	—
Dextropropoxyphene —																				
Dextropropoxyphène —																				
Dextropropoxifeno	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	— ^a	?	—
Dihydrocodeine —																				
Dihydrocodéine —																				
Dihidrocodeína	?	?	?	— ^a	?	?	?	2	?	—	?	—	?	—	?	—	?	— ^a	?	—
Diphenoxylate — Diphenoxylate —																				
Difenoxilato	?	?	?	?	— ^a	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	— ^a	?	—

Bermuda — Bermudes — Bermudas (cont. — suite)																	
Dipipanone — Dipipanona	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	?	?	?	1 ^a	?	?	?	3	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	<< ^a	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Oxycodone — Oxicodona	?	?	?	<< ^a	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	<< ^a	?	?	?	2	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Pholcodine — Folcodina	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Bhutan — Bhoutan — Bhután																	
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Bolivia (Plurinational State of) — Bolivie (État plurinational de) — Bolivia (Estado Plurinacional de)																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	130	—	71	—	71	130	—	—	348	130	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphénè — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	450	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	< <	—	< <	—	< <	< <	<<	< <	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	—	—	2	—	2	2	—	2	—	6	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	12	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	2	—	2	—	2	2	17	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Bosnia and Herzegovina — Bosnie-Herzégovine — Bosnia y Herzegovina																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Cannabis	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	<<	?	?	1	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	?	?	<<	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?	—	—

Heroin — Héroïne — Heroína	—	?	?	—	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—	
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	7	?	?	?	14	?	?	?	25	?	—	?	—	?	—	?	—	—	
Morphine — Morfina	1	?	?	?	2	?	?	?	6	?	—	?	—	?	—	?	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	?	?	?	<<	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?	—	—	
Pholcodine — Folcodina	—	?	?	?	12	?	?	?	21	?	—	?	—	?	—	?	—	—	
Remifentanil — Rémifentanil —																			
Remifentanilo	<<	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—	
Sufentanil — Sufentanilo	<<	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—	
Botswana																			
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Codeine — Codéine — Codeina	—	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	18	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dihydrocodeine —																			
Dihydrocodéine —																			
Dihidrocodeína	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	— ^a	—	—	— ^a	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	—	<< ^a	—	— ^a	— ^a	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Morphine — Morfina	—	—	—	—	1 ^a	—	1	1	10	1	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	—	— ^a	—	— ^a	— ^a	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	1 ^a	—	1	1	20	1	—	—	—	—	—	—	—	—	
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	<< ^a	—	< ^a	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Brazil — Brésil — Brasil																			
Alfentanil — Alfentanilo	1	1	—	—	<<	—	1	2	2	1	—	—	—	—	—	<<	1	1	
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Codeine — Codéine — Codeina	6 522	5 302	—	—	8 260	—	14 781	12 438	<<	—	—	7 731	5 302	—	—	—	34	2 030	7 102
Codeine- <i>N</i> -oxide —																			
<i>N</i> -Oxycodéine —																			
<i>N</i> -Oxicodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dextropropoxyphene —																			
Dextropropoxyphène —																			
Dextropropoxifeno	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	1	—	—	—	—	5	<<	
Dihydrocodeine —																			
Dihydrocodéine —																			
Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Diphenoxylate — Diphenoxylate —																			
Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ergonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																			
Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	8	4	—	—	2	—	9	24	4	13	—	—	—	—	—	<v	1	6	11
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	1	1	—	—	—	—	1	2	16	1	—	—	—	—	—	—	1	2	—

Brazil — Brésil — Brasil (cont. — suite)																			
Ketobemidone — Cétobémidone —											<<								
Cetobemidona	—	—									—								
Levorphanol — Lévorphanol —											<<								
Levorfanol	—	—									—								
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	62	79		104		166	169	105	79								3	19	87
Morphine — Morfina	1 314	643		328		1 642	1 732	2 280	643								91	745	999
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—		—		—	—	<<	—								—	—	—
Opium — Opio	62	—		100		162	177	—	112	228							15	44	50
Oripavine — Oripavina	—	—		—		—	—	<<	—								—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	61	128		64		125	157	128	128								—	18	30
Oxymorphone — Oximorfona	—	—		—		—	—	<<	—								—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	405	294		397		802	632	312	294								3	170	335
Pholcodine — Folcodina	—	—		—		—	—	<<	—								—	—	—
Piritramide — Piritramida	—	—		—		—	—	<<	—								—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil —																			
Remifentanilo	2	3		1		3	4	3	3								<<	1	1
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<		<<		<<	<<	<<	<<								<<	<<	<<
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—		—		—	—	<<	—								—	—	—
Thebaine — Thébaine — Tebaina	—	—		—		—	—	<<	—								—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—		—		—	—	<<	—								—	—	—
 British Virgin Islands —																			
Îles Vierges britanniques —																			
Islas Virgenes Británicas																			
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—	—	—
Dihydrocodeine —																			
Dihydrocodéine —																			
Dihidrocodeína	—	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—	—	—
Diphenoxylate — Diphenoxylate —																			
Difenoxilato	—	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—	—	—
Morphine — Morfina	—	?	?	1 ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	—	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	?	?	1 ^a	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—	—	—
 Brunei Darussalam —																			
Brunéi Darussalam																			
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	<<
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	<<	—	<<	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine —																			
Dihydrocodéine —																			
Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	1	1	—	1	—	2	2	2	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	1	—	<<	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	<<	—

Burundi (cont. — suite)																			
Morphine — Morfina	—	—	—	—	?	—	—	<<	1	<<	—	—	—	—	—	?	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	?	—	—	<<	4	<<	—	—	—	—	—	?	—	—	—
Cabo Verde																			
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaína — Cocaina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	<<	<<	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Cambodia — Cambodge — Camboya																			
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	37 ^a	?	?	?	5	?	300	?	—	?	— ^a	?	30	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxifeno	?	?	?	?	— ^a	?	?	?	15	?	500	?	—	?	— ^a	?	100	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	?	?	?	?	— ^a	?	?	?	15	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	<< ^a	?	?	?	15	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	?	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	— ^a	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	—
Cameroon — Cameroun — Camerún																			
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	10 ^a	?	?	?	21	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	2 ^a	?	?	?	11	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	3 ^a	?	?	?	2	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	?	?	?	?	1 ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	—
Canada — Canadá																			
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	48 491	—	262	—	<<	55 546	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Cannabis	2 994	—	—	—	—	—	—	—	51 746	54 613	—	—	—	—	—	—	16 611	13 273	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cocaine — Cocaine — Cocaína	18	18	—	—	—	8	—	—	26	18	—	—	—	—	—	—	30	16	—
Codeine — Codéine — Codeína	17 539	—	—	—	13 451	—	—	—	30 989	3 200 ^f	27 000	—	—	—	—	—	10 000	13 252	—
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	—	29 478	13 004 ^f	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxifeno	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<

Cayman Islands — Îles Caimanes — Isla Caimán (cont. — suite)																		
Methadone — Méthadone —																		
Metadona	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Oxycodone — Oxicodona	?	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	?	2	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Remifentanil — Rémifentanil —																		
Remifentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Central African Republic — République centrafricaine — República Centroafricana																		
Codeine — Codéine — Codeina	?	?	?	?	?	?	?	?	15	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Methadone — Méthadone —																		
Metadona	?	?	?	?	?	?	?	?	2	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	?	6	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	?	4	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Chad — Tchad																		
Fentanyl — Fentanilo	—	?	?	<< ^a	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Morphine — Morfina	—	?	?	<< ^a	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	?	?	— ^a	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Chile — Chili																		
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeina	429	340	—	393	—	822	678	88	61	800	279	—	—	—	—	8	220	330
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																		
Etilmorfina	2	1	—	1	—	2	2	—	—	5	1	—	—	—	—	—	1	1
Fentanyl — Fentanilo	2	4	—	5	—	7	6	6	1	—	—	—	—	1	<<	6	4	
Methadone — Méthadone —																		
Metadona	1	13	—	13	—	14	14	17	11	—	—	—	—	1	—	7	2	
Morphine — Morfina	81	91	—	64	—	144	144	160	73	—	—	—	—	18	<<	112	54	
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oxycodone — Oxicodona	1	5	—	5	—	6	6	8	5	—	—	—	—	1	3	1		
Pethidine — Péthidine — Petidina	13	26	—	26	—	39	39	35	17	—	—	—	—	5	—	19	17	
Remifentanil — Rémifentanil —																		
Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
China — Chine																		
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	4	4	—	—	—	—	4	5	4	—	—	—	—	—	2	1		

Codeine — Codéine — Codeína	3 333	7 694	6 887	17	—	10 238	10 182	350	317	10 000	7 377	—	—	—	—	2 000	2 488
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c —																	
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c —																	
CPA Total alcaloïde morfinico anhidro ^c	28 867	18 267	27 473	—	—	56 340	56 325	30	—	—	—	25 000	17 134	—	—	30 000	39 191
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^e —																	
CPP Total alcaloïde thébainique anhydre ^e —																	
CPA Total alcaloïde tebaínico anhidro ^e	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	270	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine —																	
Dihydrocodéine —																	
Dihidrocodeina	345	400	344	268	—	957	683	450	—	400	548	—	—	—	—	300	135
Diphenoxylate — Diphenoxylate —																	
Difenoxilato	278	2 048	1 838	—	—	2 116	2 218	—	—	2 500	2 048	—	—	—	—	200	170
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Fentanyl — Fentanilo	31	7	31	1	—	63	62	20	6	—	—	—	—	—	1	15	55
Hydrocodone — Hidrocodona	—	1	1	4	—	4	1	20	1	—	—	—	—	—	—	1	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	4	20	—	—	20	20	5	4	—	—	—	—	—	—	—	16
Methadone — Méthadone —																	
Metadona	1 278	1 525	1 488	—	—	2 766	2 555	3 000	1 525	—	—	—	—	—	—	500	1 029
Morphine — Morfina	2 766	10 232	19 120	—	—	21 887	22 503	1 800	1 672	8 500	9 866	60	10 551	—	—	1 500	414
Opium — Opio	18 361	9 206	—	—	—	18 361	22 759	300	288	12 000	8 918	—	—	—	—	2 000	13 553
Oxycodone — Oxicodona	—	905	5	956	—	961	961	900	956	—	—	—	—	—	—	100	5
Pethidine — Péthidine — Petidina	50	1 213	969	—	—	1 019	1 263	1 500	690	—	—	—	—	—	—	1 000	573
Pholcodine — Folcodina	366	1 000	261	601	—	1 228	1 636	10	—	1 000	1 285	—	—	—	—	200	351
Remifentanil — Rémifentanil —																	
Remifentanilo	13	11	18	—	—	31	31	15	11	—	—	—	—	—	<<	—	7
Sufentanil — Sufentanilo	2	1	5	<<	—	7	7	2	1	—	—	—	—	—	<<	—	2
Thebaine — Thébaine — Tebaina	1 108	126	423	—	—	1 531	1 606	50	76	—	—	600	76	—	—	200	1 455
Tilidine — Tilidina	—	2	4	—	—	4	4	30	2	—	—	—	—	—	—	—	3
<i>Hong Kong SAR of China —</i>																	
<i>RAS de Hong Kong (Chine) —</i>																	
<i>RAE de Hong Kong de Chine</i>																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Cannabis	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de —																	
Coca, hoja de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	3	—	3	—	4	4	8	1	—	—	—	—	—	—	4	3
Codeine — Codéine — Codeína	2 122	1 516	—	1 235	—	3 357	3 357	1	<<	4 500	1 498	—	—	17	—	2 251	1 841
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene —																	
Dextropropoxyphène —																	
Dextropropoxifeno	36	—	—	—	—	36	36	1	—	—	—	—	—	—	—	1	36
Dihydrocodeine —																	
Dihydrocodéine —																	
Dihidrocodeina	5	130	—	272	—	277	277	1	<<	313	127	—	—	—	—	7	150

Cocos (Keeling) Islands —																				
<i>Îles Cocos (Keeling)</i> —																				
<i>Islas Cocos (Keeling)</i>																				
(<i>cont.</i> — suite)																				
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Colombia — Colombie																				
Alfentanil — Alfentanilo	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Cannabis	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Cocaine — Cocaine — Cocaïna	?	—	—	—	<< ^a	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Codeine — Codéine — Codeina	?	—	—	—	2 385 ^a	—	—	2 385	509	—	—	2 600	398	—	—	111 ^a	—	—	—	
Dihydrocodeine —																				
Dihydrocodéine —																				
Dihidrocodeína	?	—	—	—	385 ^a	—	385	66	—	—	—	1 000	66	—	— ^a	—	—	—	—	
Diphenoxylate — Diphenoxylate —																				
Difenoxilato	?	—	—	—	15 ^a	—	15	1	—	—	—	30	1	—	— ^a	—	—	—	—	
Ecgonine — Ecgonina	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																				
Etilmorfina	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	?	—	—	—	3 ^a	—	3	8	—	4	6	—	—	—	— ^a	—	—	—	2	
Heroin — Héroïne — Heroína	?	—	—	—	<< ^a	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	
Hydrocodone — Hidrocodona	?	—	—	—	47 ^a	—	47	27	90	13	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	14	
Hydromorphone — Hidromorfona	?	—	—	—	— ^a	—	—	21	13	5	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	16	
Methadone — Méthadone —																				
Metadona	?	—	—	—	23 ^a	—	23	37	55	23	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	14	
Morphine — Morfina	?	—	—	—	— ^a	—	—	370	266	87	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	283	
Opium — Opio	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	
Oxycodone — Oxicodona	?	—	—	—	99 ^a	—	99	249	180	103	—	—	—	—	<< ^a	—	—	—	146	
Oxymorphone — Oximorfona	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	—	—	—	87 ^a	—	87	165	87	31	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	134	
Remifentanil — Rémifentanil —																				
Remifentanilo	?	—	—	—	1 ^a	—	1	2	3	1	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	1	
Sufentanil — Sufentanilo	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	
Thebaine — Thébaine — Tebaina	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	
Comoros — Comores —																				
<i>Comoras</i>																				
Dextromoramide — Dextromoramida	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	?	<<	
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	?	<<	
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?	?	?	<<	
Opium — Opio	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	?	<<	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?	?	?	<<	
Congo																				
Codeine — Codéine — Codeina	?	?	?	?	?	?	?	?	3	?	—	?	—	?	—	?	?	?	—	
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	?	—	
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	?	2	?	—	?	—	?	—	?	?	?	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	?	3	?	—	?	—	?	—	?	?	?	—	

Cook Islands — îles Cook — Isla Cook																				
Codeine — Codéine — Codeína	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Fentanyl — Fentanilo	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Methadone — Méthadone — Metadona	?	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	
Morphine — Morfina	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Oxycodone — Oxicodona	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
 Costa Rica																				
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Codeine — Codéine — Codeína	?	—	—	—	320 ^a	—	320	1 228	—	—	—	1 184	500	—	—	—	—	542	728	
Dextropropoxyphene — Dextropropyphène — Dextropropoxifeno	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	?	—	—	—	— ^a	—	—	1	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	—	<<	
Fentanyl — Fentanilo	?	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Heroin — Héroïne — Heroína	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Methadone — Méthadone — Metadona	?	—	—	—	2 ^a	—	2	7	7	4	—	—	—	—	—	—	—	2	2	
Morphine — Morfina	?	—	—	—	20 ^a	—	20	26	29	20	—	—	—	—	—	—	—	8	6	
Oxycodone — Oxicodona	?	—	—	—	3 ^a	—	3	8	6	5	—	—	—	—	—	—	—	2	3	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
 Côte d'Ivoire																				
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Codeine — Codéine — Codeína	29	46	—	—	19	—	48	64	—	—	—	55	46	—	—	—	—	60	19	
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Morphine — Morfina	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Opium — Opio	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Pholcodine — Folcodina	5	10	—	—	30	—	35	15	—	—	—	12	6	—	—	—	—	14	9	
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	
 Croatia — Croatie — Croacia																				
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Codeine — Codéine — Codeína	210	—	—	—	99	—	309	317	160	—	90	183	—	—	—	—	—	25	109	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	<<	2	—	—	2	—	2	2	4	2	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Methadone — Méthadone — Metadona	—	59	60	—	124	—	183	160	50	83	—	—	30	—	10	<<	—	67	—	
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Morphine — Morfina	2	8	—	—	9	—	10	10	25	8	—	—	—	—	—	—	<<	—	2	
Oxycodone — Oxicodona	1	9	—	—	10	—	10	10	15	9	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	4	—	—	4	—	5	5	6	4	—	—	—	—	—	—	—	—	1	

Croatia — Croatie — Croacia (cont. — suite)																				
Pholcodine — Folcodina	13	—	—	—	59	—	71	67	23	—	—	45	—	—	—	—	—	—	—	21
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<^	—	—	—	<<	
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	<<	
Cuba																				
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	— ^a	?	?	?	—	?	278	?	—	?	— ^a	?	69	—		
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	?	?	?	?	— ^a	?	?	?	—	?	<<	?	?	—	— ^a	?	<<	—		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	?	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	?	— ^a	?	<<	—			
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	— ^a	?	?	?	49	?	—	?	?	— ^a	?	<<	—			
Morphine — Morfina	?	?	?	?	— ^a	?	?	?	14	?	—	?	?	— ^a	?	12	—			
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	— ^a	?	?	?						— ^a	?	3	—			
Curaçao																				
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cyprus — Chypre — Chipre																				
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	27	—	27	66	50	22	35	32	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	12
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	51	50	—	50	—	—	—	—	—	51	20	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	<<	2	—	—	—	—	—	—	<<	—

Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	<<	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	—	—	—	—	2	—	2	3	—	—	3	2	—	—	—	—	—	3	1
Opium — Opio	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	247	—	247	286	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	—	247	—	247	286	16	39	—	—	—	—	—	150	216	<<	16 31
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	5	—	5	7	6	5	—	—	—	—	—	—	—	6	2
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Thebaine — Thébaine — Tebaina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Czechia^g — Tchéquie^g — Chequia^g																			
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Cannabis	18	3	—	4	—	23	15	95	2	—	—	—	—	—	—	<<	5	70	8
Cocaine — Cocaine — Cocaína	2	1	—	—	—	2	2	5	1	—	—	—	—	—	—	<<	<<	4	1
Codeine — Codéine — Codeína	236	386	—	229	—	465	638	110	51	1 000	246	—	—	—	—	18	16	350	307
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxycodeine — <i>N</i> -Oxicodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropoproxiphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Fentanyl — Fentanilo	3	10	—	10	—	14	14	13	9	—	—	—	—	—	—	<<	<<	4	4
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	2	8	—	8	—	10	10	33	8	—	—	—	—	—	—	<<	8	1	—
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	16	21	—	16	—	33	33	82	19	—	—	—	—	—	—	2	2	30	9
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	28	61	—	63	—	91	91	90	55	—	—	—	—	—	—	4	<<	30	32
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Czechia — Tchéquie ^g — Chequia ^g (cont. — suite)																				
Opium — Opio	3	1	—	—	<<	—	3	3	2	1	—	—	—	—	—	—	<<	3	2	
Oripavine — Oripavina	—	—	138	—	141	—	196	200	<<	180	132	—	—	—	—	—	<<	110	61	
Oxycodone — Oxicodona	55	—	—	—	21	—	36	36	<<	60	25	—	—	—	—	—	—	8	—	
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	15	25	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	20	11	
Pholcodine — Folcodina	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Piritramide — Piritramida	2	9	—	—	9	—	10	10	15	9	—	—	—	—	—	<<	—	3	1	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1 117	2 400	—	—	1 325	—	2 441	2 441	<<	—	—	—	2 700	2 400	—	—	—	1 000	41	
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dem. People's Rep. of Korea — Rép. populaire dém. de Corée — Rep. Popular Dem. de Corea																				
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	— ^a	—	—	— ^a	1	40	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	4	— ^a	—	4	4	40	4	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato					— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina					— ^a	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo					— ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Morphine — Morfina				9	— ^a	—	9	9	20	9	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Opium — Opio				—	— ^a	—	—	259	—	130	—	—	600	129	— ^a	—	—	—	—	
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina				—	— ^a	—	—	—	10	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	
Dem. Rep. of the Congo — Rép. dém. du Congo — Rep. Dem. del Congo																				
Alfentanil — Alfentanilo	—	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	?	<<	—	
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	?	120 ^a	?	?	?	70	?	—	?	—	?	— ^a	?	?	10	—	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno					— ^a	?	?	?	30	?	—	?	—	?	— ^a	?	?	10	—	
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato					— ^a	?	?	?	10	?	—	?	—	?	— ^a	?	?	5	—	
Fentanyl — Fentanilo				?	?	?	?	?	<< ^a	?	—	?	—	?	— ^a	?	?	<<	—	
Methadone — Méthadone — Metadona				?	?	?	— ^a	?	?	?	—	?	—	?	— ^a	?	?	<<	—	
Morphine — Morfina				?	?	?	<< ^a	?	?	?	40	?	—	?	— ^a	?	?	10	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina				?	?	2 ^a	?	?	?	20	?	—	?	—	— ^a	?	?	5	—	
Sufentanil — Sufentanilo				?	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	— ^a	?	?	—	—	
Denmark — Danemark — Dinamarca																				
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	
Cannabis	56	98	—	97	—	153	158	70	16	—	—	—	—	—	82	3	50	57	—	

Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	7	—	6	—	6	8	3	3	—	—	—	—	—	2	—	3	3
Codeine — Codéine — Codeína	179	2 194	—	2 264	—	2 443	2 879	—	—	1 000	530	—	—	—	1 041	—	800	1 308
Codeine- <i>N</i> -oxide —	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
<i>N</i> -Oxycodéine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>N</i> -Oxicodéina —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous codeine alkaloïd ^b —	995	498	—	196	—	1 191	1 192	—	—	—	—	1 800	497	—	1	600	694	
CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^b —	221	<<	—	—	—	221	221	—	—	—	—	525	<<	—	—	218	221	
CPA Total alcaloïde codeínico anhidro ^b —	1	<<	—	—	—	1	1	—	—	—	—	2	<<	—	—	1	1	
CPS Total anhydrous morphine alkaloïd ^c —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
CPP Total alcaloïde morfinique anhydre ^c —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
CPA Total alcaloïde morfinico anhidro ^c —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
CPS Total anhydrous oripavine alkaloïd ^d —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^d —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
CPA Total alcaloïde oripavínico anhidro ^d —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
CPS Total anhydrous thebaine alkaloïd ^e —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
CPP Total alcaloïde thébainique anhydre ^e —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
CPA Total alcaloïde tebaíñico anhidro ^e —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dextropropoxyphene —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dextropropoxyphène —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dextropropoxifeno	6	<<	—	—	—	—	—	6	5	—	—	—	—	—	—	—	150	5
Dihydrocodeine —	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Dihydrocodéine —	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Dihydromorphine — Dihidromorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphenoxylate —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Difenoxilato	2	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	<<	—	—	—	—	—	1
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etilmorphina	1	<<	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	11	22	—	23	—	34	34	12	9	—	—	—	—	—	—	13	3	10
Heroin — Héroïne — Heroína	20	30	—	41	—	61	61	60	30	—	—	—	—	—	—	1	10	30
Hydrocodone — Hidrocodonona	12	<<	—	—	—	12	12	25	<<	—	—	—	—	—	—	<<	2	10
Hydromorphenol — Hidromorfinol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	108	10	—	1	—	109	110	200	1	—	—	—	—	—	—	9	13	100
Ketobemidone — Cétobémidoné —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cetobemidona	10	15	—	15	—	25	25	50	15	—	—	—	—	—	—	1	1	9
Levorphanol — Lévorphanol —	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Denmark — Danemark —																			
Dinamarca																			
(cont. — suite)																			
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	161	488	—	461	—	622	619	300	249	—	—	—	—	—	240	4	250	127	
Morphine — Morfina	645	707	—	645	—	1 289	1 251	775	473	—	—	—	—	< <	233	80	750	465	
Nicomorphine — Nicomorfina	1	<<	—	—	—	1	1	3	<<	—	—	—	—	—	—	<<	3	1	
Opium — Opio	40	39	—	45	—	85	125	50	39	—	—	—	—	—	—	4	30	81	
Oripavine — Oripavina	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	< <	—	<<	<<		
Oxycodone — Oxicodona	352	382	—	567	—	919	915	570	299	—	—	—	—	—	83	101	300	433	
Oxymorphone — Oximorfona	2	149	—	149	—	150	151	170	<<	—	—	—	512	—	—	<<	164	150	
Pethidine — Péthidine — Petidina	35	23	—	22	—	58	58	75	23	—	—	—	—	—	—	<<	100	35	
Pholcodine — Folcodina	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Remifentanil — Rémifentanil —																			
Remifentanilo	<<	1	—	1	—	2	2	1	1	—	—	—	—	< <	<<	<<	<<	<<	
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	
Thebacon — Thébacone — Tebacón	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<		
Thebaine — Thébaine — Tebaina	26	651	—	651	—	677	677	—	—	—	—	—	2 700	250	—	<<	500	427	
Djibouti																			
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	?	—	?	?	?	?	?	?	—	—	
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	?	?	—	?	?	?	?	?	?	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	?	?	—	?	?	?	?	?	?	—	—	
Sufentanil — Sufentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	?	—	?	?	?	?	?	?	—	—	
Dominica — Dominique																			
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	<<	?	?	?	?	?	—	?	—	—	?	—	?	<<	—	
Dihydrocodeine —																			
Dihydrocodéine —																			
Dihidrocodeína	—	?	?	<<	?	?	?	?	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	
Fentanyl — Fentanilo	<<	?	?	<<	?	?	?	?	?	—	?	—	?	—	?	—	<<	—	
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	—	?	?	—	?	?	?	?	?	—	?	—	?	—	?	—	<<	—	
Morphine — Morfina	1	?	?	<<	?	?	?	?	?	—	?	—	?	—	?	—	<<	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	?	?	<<	?	?	?	?	?	—	?	—	?	—	?	—	<<	—	
Dominican Republic —																			
République dominicaine —																			
República Dominicana																			
Alfentanil — Alfentanilo	—	?	?	— ^a	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	— ^a	?	?	?	?	?	2	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	
Dextropropoxyphene —																			
Dextropropoxyphène —																			
Dextropropoxifeno	—	?	?	— ^a	?	?	?	?	?	3	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	
Dihydrocodeine —																			
Dihydrocodéine —																			
Dihidrocodeína	—	?	?	— ^a	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	
Diphenoxylate — Diphenoxylato —																			
Difenoxilato	—	?	?	— ^a	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	
Fentanyl — Fentanilo	—	?	?	<< ^a	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	
Hydrocodone — Hidrocodona	—	?	?	— ^a	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	

Hydromorphone — Hidromorfona	—	?	?	— ^a	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Methadone — Méthadone —	—	?	?	— ^a	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Metadona	—	?	?	— ^a	?	?	?	10	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Morphine — Morfina	2	?	?	— ^a	?	?	?	3	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Oxycodone — Oxicodona	<<	?	?	— ^a	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	?	?	— ^a	?	?	?	2	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Pethidine — Pétidine — Petidina	—	?	?	— ^a	?	?	?	—	—	—	—	—	?	— ^a	?	—	—
Remifentanil — Rémifentanil —	—	?	?	— ^a	?	?	?	—	—	—	—	—	?	— ^a	?	—	—
Remifentanilo	—	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Ecuador — Équateur																	
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	124	130	—	58	—	183	183	—	—	200	130	—	—	—	—	85	53
Diphenoxylate — Diphénoxylate —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Difenoxilato	5	23	—	9	—	14	33	—	—	33	23	—	—	—	—	2	9
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Metadona	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	2	4	—	4	—	6	6	15	3	—	—	—	—	—	—	<<	3
Oxycodone — Oxicodona	3	9	—	12	—	15	15	12	9	—	—	—	—	—	—	<<	3
Remifentanil — Rémifentanil —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Remifentanilo	<<	1	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Egypt — Égypte — Egipto																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	244	—	244	—	244	244	—	—	450	244	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphène —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropopoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodéine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	1	—	1	—	1	1	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	1	—	1	—	1	1	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	11	—	11	—	11	11	18	11	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	—	1	—	1	—	1	1	22	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Pétidine — Petidina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	90	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	142	—	142	—	142	142	—	—	200	142	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil —	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Salvador																	
Codeine — Codéine — Codeína	5	100	—	1	—	6	105	131	—	188	100	—	—	—	—	25	5
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—
Hydrocodone — Hidrocodona	1	1	—	—	—	1	2	1	1	—	—	—	—	—	<<	—	1

Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	2	9	—	—	8	—	—	10	10	9	9	—	—	—	—	<<	4	1
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	4	—	—	4	—	—	5	5	6	3	—	—	—	—	—	3	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	—	<<	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	
Thebaine — Thébaine — Tebaina	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ethiopia — Éthiopie — Etiopía																		
Codeine — Codeíne — Codeína	?	—	—	—	— ^a	—	—	82	101	—	—	82	—	—	— ^a	—	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	?	—	—	—	— ^a	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	— ^a	—	—	
Methadone — Méthadone — Metadona	?	—	—	—	<< ^a	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	
Morphine — Morfina	?	—	—	—	— ^a	—	—	146	72	146	—	—	—	—	— ^a	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	—	—	—	— ^a	—	—	19	21	19	—	—	—	—	— ^a	—	—	
Falkland Islands (Malvinas) — Îles Falkland (Malvinas) — Islas Malvinas (Falkland Islands)																		
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	
Codeine — Codeíne — Codeína	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	
Morphine — Morfina	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	
Pholcodine — Folcodina	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	
Fiji — Fidji																		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	?	?	—	?	?	?	?	?	?	?	—	?	—	?	?	<<	
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	<<	?	?	?	?	?	?	?	—	?	—	?	?	<<	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	?	?	?	—	?	?	?	?	?	?	?	—	?	—	?	?	<<	
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	<<	?	?	?	?	?	?	?	—	?	—	?	?	<<	
Methadone — Méthadone — Metadona	?	?	?	<<	?	?	?	?	?	?	?	—	?	—	?	?	<<	
Morphine — Morfina	?	?	?	1	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	1	
Oxycodone — Oxicodona	?	?	?	<<	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	<<	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	2	?	?	?	?	?	3	?	—	?	—	?	?	3	
Finland — Finlande — Finlandia																		
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	
Cannabis	2	69	—	—	72	—	—	74	74	80	69	—	—	—	—	—	3	5
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	2	—	—	2	—	—	3	3	5	2	—	—	—	—	<<	1	1

Finland — Finlande — Finlandia																			
<i>(cont. — suite)</i>																			
Codeine — Codéine — Codeína	65	70	—	172	—	236	149	60	32	1 300	11	—	—	—	14	450	92		
Dextropropoxyphene —																			
Dextropropoxyphène —	1	<<	—	—	—	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	1	1		
Dihydrocodeine —																			
Dihydrocodéine —	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																			
Etilmorphina	28	24	—	16	—	45	45	<<	<<	60	24	—	—	<<	<<	30	20		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Fentanyl — Fentanilo	1	13	—	14	—	15	15	20	5	—	—	—	—	8	<<	5	2		
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	<<	—	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—		
Hydromorphone — Hidromorfona	1	1	—	1	—	2	2	2	1	—	—	—	—	<<	1	1	1		
Levomethorphan —																			
Lévométhorphane —	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Levometorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	7	66	—	66	—	73	73	80	61	—	—	—	—	<<	<<	15	12		
Morphine — Morfina	18	21	—	26	—	44	44	40	19	—	—	—	—	<<	5	25	20		
Opium — Opio	<<	1	—	1	—	2	2	5	1	—	—	—	—	<<	1	1	—		
Oxycodone — Oxicodona	216	300	—	321	—	537	534	350	224	—	—	—	—	75	23	180	212		
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Pethidine — Péthidine — Petidina	2	3	—	2	—	3	3	3	1	—	—	—	—	2	—	1	<<		
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Remifentanil — Rémifentanil —																			
Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<		
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<		
Thiomentanyl — Tiofentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
 France — Francia																			
Alfentanil — Alfentanilo	<<	1	—	1	—	2	2	2	1	—	—	—	—	<<	—	1	<<		
Cannabis	—	—	—	<<	—	<<	—	600	—	—	—	—	—	—	—	100	—		
Coca leaf — Coca, feuille de —																			
Coca, hoja de	3	—	—	—	—	3	—	5	—	—	—	—	—	—	—	5	—		
Cocaine — Cocaine — Cocaína	2	2	—	3	—	4	4	4	2	—	—	—	—	<<	<<	5	2		
Codeine — Codéine — Codeína	36 361	74 726	83 252	<<	—	119 613	119 288	100	5	32 000	24 645	1 500	—	50 076	1 350	26 000	43 212		
Codeine- <i>N</i> -oxide —																			
<i>N</i> -Oxycodéine —	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
<i>N</i> -Oxicodeína —	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^b —	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^b —																			
CPA Total alcaloïde codeílico anhidro ^b	1 311	27 940	66 109	—	—	67 420	66 963	—	—	—	—	27 940	60 714	—	—	487	6 249		

CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c —																		
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c —																		
CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^c	10 330	76 535	76 558	8 523	—	95 411	95 967	—	—	—	—	—	69 796	81 140	6 740	—	8 463	8 087
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^d —																		
CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^d —													363	—	—	—	45	—
CPA Total alcaloïde oripavínico anhidro ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^e —																		
CPP Total alcaloïde thébainique anhydre ^e —																		
CPA Total alcaloïde tebaínico anhidro ^e	872	5 066	4 790	—	—	5 662	5 248	—	—	—	—	—	21 499	5 066	—	—	3 413	182
Dextromoramide —																		
Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene —																		
Dextropropoxiphène —																		
Dextropropoxifeno	341	—	—	—	—	—	341	341	<<	—	—	—	—	—	—	341	10	—
Dihydrocodeine —																		
Dihydrocodéine —																		
Dihidrocodeína	719	2 772	—	4 313	—	5 032	5 032	1	—	—	—	—	—	1 991	—	1 500	3 041	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate —																		
Difenoxilato	—	—	—	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	18	—	—	—	<<	—	18	18	2	—	—	—	—	—	—	—	50	18
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																		
Etilmorfina	798	902	1 227	—	—	2 025	1 996	100	1	300	351	—	—	601	490	500	554	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	39	74	—	72	—	111	98	90	72	—	—	—	—	—	2	—	40	24
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	116	289	—	331	—	447	405	30	11	—	—	—	—	97	—	400	297	—
Ketobemidone — Cétobémidone —																		
Cetobemidona	3	10	—	17	—	21	10	2	—	—	—	—	—	10	—	12	—	—
Levorphanol — Lévorphanol —																		
Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —																		
Metadona	656	835	—	1 084	—	1 739	1 388	1 800	834	—	—	—	—	<<	12	1 500	541	—
Morphine — Morfina	21 403	61 061	75 796	10 664	—	107 864	106 350	2 500	1 780	—	—	100 350	55 852	3 429	13 203	15 000	32 085	—
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	6 317	9 533	—	11 000	—	17 317	18 289	50	—	8 000	5 276	1 000	—	2 573	11	8 000	10 430	—
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	3 384	19 886	18 563	1 894	—	23 841	24 397	1 800	1 439	—	—	17 000	15 769	2 678	190	3 000	4 321	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	138	76	—	72	—	211	183	20	2	—	—	—	—	—	74	21	80	86
Pholcodine — Folcodina	1 049	3 357	3 247	—	—	4 296	4 282	50	—	2 000	1 083	—	—	2 274	7	1 500	918	—
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

France — Francia <i>(cont. — suite)</i>																			
Remifentanil — Rémifentanil —																			
Remifentanilo	2 1	3 1	—	4 1	—	—	5 1	5 1	4 1	2 <<	—	—	—	—	—	1 <<	<< 4 1	2 1	
Sufentanil — Sufentanilo																			
Thebacon — Thébacone —																			
Tebacón	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Thebaine — Thébaine —																			
Tebaina	3 282	24 142	1 397	24 862	—	29 540	29 164	—	10 1	—	—	—	—	22 000	18 875	—	1 741	10 000	8 549
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
 French Polynesia — Polynésie française — Polinesia Francesa																			
Alfentanil — Alfentanilo	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Cannabis	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Cocaine — Cocaine — Cocaína	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Codeine — Codéine — Codeína	?	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dihydrocodeine —																			
Dihydrocodéine —																			
Dihidrocodeina	?	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																			
Etilmorfina	?	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	
Hydromorphone — Hidromorfona	?	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Morphine — Morfina	?	—	—	—	3	—	3	3	3	3	3	—	—	—	—	—	—	—	
Oxycodone — Oxicodona	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Pholcodine — Folcodina	?	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Remifentanil — Rémifentanil —																			
Remifentanilo	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Sufentanil — Sufentanilo	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	
 Gabon — Gabón																			
Alfentanil — Alfentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	?	—	
Dextromoramide —																			
Dextromoramida	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	
Dextropropoxyphene —																			
Dextropropoxyphène —																			
Dextropropoxifeno	?	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	?	—	
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	
Oxycodone — Oxicodona	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	
Sufentanil — Sufentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	

Gambia — Gambie																				
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—	—	
Dextropropoxyphene —	Dextropropoxyphène —								<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Dextropopifeno	Dextropopifeno	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Dihydrocodeine —	Dihydrocodéine —								<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Dihidrocodeina	Dihidrocodeina	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Methadone — Méthadone —	Méthadone —	Metadona	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Morphine — Morfina	Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Georgia — Géorgie																				
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cannabis	Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Codeine — Codéine — Codeína	Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
Dextropropoxyphene —	Dextropropoxyphène —								<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dextropopifeno	Dextropopifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dihydrocodeine —	Dihydrocodéine —								<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dihidrocodeina	Dihidrocodeina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ecgonine — Ecgonina	Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ethylmorphine — Éthylmorphine —	Ethylmorphine — Éthylmorphine —								<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Etilmorfina	Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Heroin — Héroïne — Heroína	Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hydrocodone — Hidrocodona	Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	
Hydromorphone — Hidromorfona	Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ketobemidone — Cétobémidon —	Ketobemidone — Cétobémidon —								<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cetobemidona	Cetobemidona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Levomethorphan —	Levomethorphan —								<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Lévométhorphane —	Lévométhorphane —								<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Levometorfán	Levometorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Levorphanol — Lévorphanol —	Levorphanol — Lévorphanol —								<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Levorfanol	Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Metazocine — Métazocine —	Metazocine — Métazocine —								<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Metazocina	Metazocina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Methadone — Méthadone —	Méthadone —								<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Metadona	Metadona	8	35	—	34	—	42	42	35	38	—	—	—	—	—	—	—	12	4	
Morphine — Morfina	Morphine — Morfina	3	10	—	10	—	13	13	15	8	—	—	—	—	—	—	—	7	5	
Oripavine — Oripavina	Oripavine — Oripavina	—	—	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oxycodone — Oxicodona	Oxycodone — Oxicodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	
Oxymorphone — Oximorfona	Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Remifentanil — Rémifentanil —	Remifentanil — Rémifentanil —								<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Remifentanilo	Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Georgia — Géorgie (cont. — suite)																			
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Thebaine — Thébaine — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Thiofentanyl — Tiofentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	<<	1	—	1	—	1	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Germany — Allemagne — Alemania																			
Alfentanil — Alfentanilo	5	9	—	11	—	15	15	6	1	—	—	—	—	8	2	5	4		
Cannabis	472	1 009	—	1 223	—	1 694	1 438	1 456	940	—	—	—	—	68	58	500	372		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3	4	—	4	—	7	7	4	4	—	<<	—	—	<<	<<	7	2		
Codeine — Codéine — Codeína	3 416	10 138	—	13 787	—	17 203	17 677	7	8	8 000	10 967	—	—	2 047	681	3 500	3 973		
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxycodéine — <i>N</i> -Oxicodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<		
Dextromoramide — Dextromoramida	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	1		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphénè — Dextropropoxifeno	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	65	25	—	70	—	135	75	90	<<	70	16	—	—	8	4	250	46		
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	93	—	—	<<	—	93	93	<<	—	23	—	—	—	—	—	50	93		
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Econonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	<<		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—		
Fentanyl — Fentanilo	720	987	588	744	—	2 051	2 024	642	398	—	—	—	—	409	214	900	1 004		
Heroin — Héroïne — Heroína	84	128	—	136	—	221	213	200	79	—	—	—	—	6	1	190	128		
Hydrocodone — Hidrocodona	<<	12	—	12	—	12	12	60	12	—	—	—	—	—	—	<<	<<		
Hydromorphenol — Hidromorfinol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Hydromorphone — Hidromorfona	395	697	—	734	—	1 130	1 116	865	556	—	—	—	—	140	13	300	405		
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	64	138	366	<<	—	430	261	<<	18	—	—	—	—	51	28	150	164		
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Methadone — Méthadone — Metadona	3 576	1 107	1 453	1 179	—	6 208	5 824	1 000	1 913	—	—	—	—	107	47	3 500	3 758		
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	—	—	—	—	—	—	1 338	<<	—	—	—	—	1 338	—	—	1 500	—		
Morphine — Morfina	2 649	3 746	<<	5 049	—	7 699	7 810	2 975	1 537	—	—	—	—	2 208	484	2 400	3 581		
Opium — Opio	216	612	—	550	—	766	743	710	436	<<	—	—	—	176	1	500	130		
Oripavine — Oripavina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<		

Oxycodone — Oxicodona	2 677	4 585	—	5 374	—	8 051	8 050	5 180	3 194	—	—	—	—	1 390	353	2 000	3 112
Oxymorphone — Oximorfona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 213	421	—	190	—	1 404	1 482	100	93	—	—	—	—	327	58	1 500	1 003
Pholcodine — Folcodina	<<	<<	<<	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Piritramide — Piritramida	29	138	—	148	—	177	178	150	134	—	—	—	—	3	1	30	40
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	11	10	—	10	—	21	21	13	6	—	—	—	—	4	<<	12	11
Sufentanil — Sufentanilo	2	<<	—	2	—	3	6	2	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	5
Thebaine — Thébaine — Tebaina	652	650	—	2 000	—	2 652	1 053	4	<<	—	—	—	2 000	650	—	700	403
Tilidine — Tilidina	38 385	48 075	50 214	25 747	—	114 346	107 440	20 000	28 077	—	—	—	—	28 075	8 159	30 000	43 130
Ghana																	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	22	—	19	—	19	22	—	—	200	22	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	3	—	3	—	3	3	10	3	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	97	—	97	—	97	97	150	97	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaine — Tebaina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gibraltar																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	?	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	?	—	<<	<<
Cannabis	—	—	—	?	—	—	2	2	1	—	—	—	—	?	—	<<	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	?	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	?	—	<<	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	?	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	?	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	?	—	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	—	?	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	—	—	?	—	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	—	?	—	<<	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	—	—	?	—	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	—	?	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	?	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	?	—	<<	—
Morphine — Morfina	<<	—	—	?	—	<<	1	1	<<	—	—	—	—	?	—	<<	<<
Oxycodone — Oxicodona	<<	—	—	?	—	<<	1	1	1	—	—	—	—	?	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	—	—	?	—	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	—	?	—	<<	<<
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	—	—	?	—	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	—	?	—	<<	<<
Greece — Grèce — Grecia																	
Alfentanil — Alfentanilo	?	—	—	?	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	?	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	—	—	?	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	?	—	2	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—

Greece — Grèce — Grecia (cont. — suite)																				
Codeine- <i>N</i> -oxide —																				
<i>N</i> -Oxycodéine —																				
<i>N</i> -Oxicodéina	?	—	—	—	?	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	?	—	—	
Dextropropoxyphene —																				
Dextropropoxyphène —																				
Dextropropoxifeno	?	—	—	—	?	—	—	—	—	38	—	—	—	—	—	—	?	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	?	—	—	—	?	—	—	—	20	12	20	—	—	—	—	—	?	—	—	
Methadone — Méthadone —																				
Metadona	?	—	—	—	?	—	—	—	45	45	45	—	—	—	—	—	?	—	180	
Morphine — Morfina	?	—	—	—	?	—	—	—	3	5	3	—	—	—	—	—	?	—	21	
Oxycodone — Oxicodona	?	—	—	—	?	—	—	—	<<	2	<<	—	—	—	—	—	?	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	—	—	—	?	—	—	—	22	30	22	—	—	—	—	—	?	—	120	
Pholcodine — Folcodina	?	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	
Remifentanil — Rémifentanil —																				
Remifentanilo	?	—	—	—	?	—	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	?	—	—	
Grenada — Grenade — Granada																				
Alfentanil — Alfentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	?	—	
Cocaine — Cocaine — Cocaina	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	?	—	
Codeine — Codéine — Codeina	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	?	—	
Dihydrocodeine —																				
Dihydrocodéine —																				
Dihidrocodeína	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	?	—	
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	?	—	
Hydrocodone — Hidrocodona	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	?	—	
Methadone — Méthadone —																				
Metadona	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	?	—	
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	?	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	?	—	
Guatemala																				
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Codeine — Codéine — Codeina	62	102	—	—	111	—	—	173	171	—	—	200	102	—	—	—	—	—	50	69
Diphenoxylate — Diphénoxylate —																				
Difenoxilato	—	5	—	—	5	—	—	5	5	—	—	6	5	—	—	—	—	—	2	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	—	<<	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Hydrocodone — Hidrocodona	2	3	—	—	5	—	—	7	7	10	2	—	—	—	—	—	—	—	3	5
Methadone — Méthadone —																				
Metadona	<<	1	—	—	2	—	—	2	2	3	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Morphine — Morfina	<<	2	—	—	4	—	—	5	5	6	1	—	—	—	—	—	—	—	2	4
Oxycodone — Oxicodona	2	5	—	—	15	—	—	17	9	18	4	—	—	—	—	—	—	—	3	5
Pethidine — Péthidine — Petidina	4	11	—	—	18	—	—	22	20	30	8	—	—	—	—	—	—	—	7	12
Remifentanil — Rémifentanil —																				
Remifentanilo	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Guinea — Guinée																				
Codeine — Codéine — Codeina	?	?	?	?	?	?	?	?	?	7	?	—	?	—	?	—	?	?	—	
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	—	

Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	?	2	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	?	8	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Guinea-Bissau — Guinée-Bissau																		
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	?	2	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Guyana																		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	9	—	—	—	<< ^a	—	—	9	72	<<	—	83	50	—	— ^a	—	—	23
Egonine — Ecgonina	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	<<	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Levomethorphan —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Lévométhorphane —	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Levometorfán	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Metadona	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Morphine — Morfina	<<	—	—	—	<< ^a	—	—	<<	—	4	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	—	—	—	3 ^a	—	—	4	2	11	2	—	—	— ^a	—	—	—	<<
Pholcodine — Folcodina	<<	—	—	—	— ^a	—	—	<<	8	—	—	4	—	— ^a	—	—	—	8
Remifentanil — Rémifentanil —	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Remifentanilo	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Haiti — Haïti — Haití																		
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	<< ^a	?	?	?	?	1	?	—	?	—	— ^a	?	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	<< ^a	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	— ^a	?	?	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	1 ^a	?	?	?	6	?	—	?	—	— ^a	?	?	—	—
Honduras																		
Codeine — Codéine — Codeína	4	—	—	—	5	—	—	9	9	25	—	4	3	—	<<	1	—	6
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	—	<<	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	<<
Morphine — Morfina	<<	—	—	—	1	—	—	1	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Oxycodone — Oxicodona	4	—	—	—	—	—	—	4	3	3	1	—	—	—	—	1	—	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	—	—	—	1	—	—	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—
Hungary — Hongrie — Hungría																		
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
Cannabis	53	3	—	—	6	5	63	63	45	4	—	—	—	—	—	3	66	57
Cocaine — Cocaine — Cocaína	1	1	—	—	1	—	—	1	1	1	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	5 278	7 804	2 225	6 484	<<	13 986	13 978	17	18	6 052	6 326	500	1 053	1 236	119	2 835	5 227	
Codeine-N-oxide —	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
N-Oxycodéine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
N-Oxicodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Hungary — Hongrie — Hungria (cont. — suite)																	
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c —	1	3	—	3	—	4	4	—	—	—	—	6 500	—	—	1	1 500	3
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c —																	
CPA Total alcaloïde morfinico anhidro ^c —																	
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^d —	2	2	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^d —																	
CPA Total alcaloïde oripavínico anhidro ^d —																	
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^e —	2 752	2 807	—	2 962	—	5 714	5 714	—	—	—	—	6 200	1 557	—	<<	4 000	4 156
CPP Total alcaloïde thébainique anhydre ^e —																	
CPA Total alcaloïde tebaínico anhidro ^e —																	
Dextropropoxyphene —																	
Dextropropoxyphène —																	
Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine —																	
Dihydrocodéine —																	
Dihidrocodeína	2 619	2 350	1 028	—	—	3 647	3 647	—	—	83	92	—	—	2 266	26	1 127	1 263
Diphenoxylate — Diphénoxylate —																	
Difenoxilato	15	64	89	—	—	104	104	1	—	21	21	—	—	—	24	58	59
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																	
Etilmorfina	182	80	188	—	<<	370	370	38	31	30	25	—	—	24	92	66	198
Etorphine — Étorphine —																	
Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	8	12	—	13	<<	21	21	9	9	—	—	—	—	3	1	8	8
Heroin — Héroïne — Heroína	41	4	—	<<	—	42	42	<<	—	—	—	—	—	4	<<	37	37
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	2	2	—	2	<<	5	5	4	3	—	—	—	—	—	1	1	2
Methadone — Méthadone —																	
Metadona	135	189	—	234	<<	369	369	19	14	—	—	—	—	167	10	142	177
Morphine — Morfina	21 468	3 161	3 495	114	<<	25 077	25 077	6	6	—	—	2 582	2 987	573	43	21 270	21 467
Nicomorphine — Nicomorfina	5	—	—	—	—	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Opium — Opio	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Oxycodone — Oxicodona	257	1 130	1 347	17	<<	1 620	1 620	10	15	—	—	1 700	1 120	<<	67	63	418
Oxymorphone — Oximorfona	544	—	798	—	—	1 342	531	—	—	—	—	1 400	—	—	<<	50	531
Pethidine — Péthidine — Petidina	68	37	—	36	<<	105	105	6	5	—	—	—	—	32	9	64	58
Pholcodine — Folcodina	1 192	1 237	928	—	—	2 120	2 120	<<	—	—	—	—	—	1 237	3	1 250	880
Piritramide — Piritramida	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Remifentanil — Rémifentanil —																	
Remifentanilo	15	2	—	<<	<<	15	15	<<	<<	—	—	—	—	2	1	13	12
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Thebaine — Thébaine — Tebaina	1 102	—	130	—	<<	1 232	712	<<	—	—	—	200	—	—	<<	303	712

Iceland — Islande — Islandia																				
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cannabis	—	—	—	—	169	—	299	495	—	<<	170	250	—	119	—	—	—	3	30	122
Codeine — Codéine — Codeína	130	170	—	—	169	—	299	495	—	170	250	—	119	—	—	—	3	30	122	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	—	<<	—	1	1	—	1	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	
Ketobemidone — Cétobémidone —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cetobemidona	<<	1	—	—	<<	—	<<	1	—	1	1	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	
Methadone — Méthadone —	—	—	—	—	<<	—	<<	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Metadona	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	1	2	1
Morphine — Morfina	2	9	—	—	9	—	11	11	—	11	9	—	—	—	—	—	—	1	2	1
Oxycodone — Oxicodona	73	10	—	—	8	—	81	13	100	10	—	—	—	—	—	—	2	5	2	
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	
Remifentanil — Rémifentanil —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Remifentanilo	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	
India — Inde																				
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	43	—	—	—	—	—	—	—	—	43	—	—	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Codeine — Codéine — Codeína	53 339	—	12 322	51 964	—	117 624	105 010	—	—	—	65 000	54 075	—	—	—	—	466	37 280	50 469	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dextropropoxifeno	38 925	—	—	—	—	38 925	38 925	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	—	38 888	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dihydrocodeína	284	—	—	—	987	—	1 271	1 271	—	—	—	3 100	509	—	—	—	1	110	761	
Diphenoxylate — Diphénoxylate —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Difenoxilato	8 674	—	3 114	1	—	11 789	11 791	—	—	—	15 400	3 029	—	—	—	1 052	41	3 000	7 669	
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ethylmorphine — Éthylmorphine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Etilmorfina	932	—	—	—	—	—	932	930	—	—	500	114	—	—	—	—	11	241	805	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	5	—	—	5	1	—	11	11	—	9	5	—	—	—	—	—	1	<<	1	5
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Methadone — Méthadone —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Metadona	541	—	1 388	—	—	1 929	1 927	500	22	—	—	—	—	—	—	1 561	33	250	311	
Morphine — Morfina	386	—	13 440	—	—	13 826	13 554	600	201	—	—	—	—	—	—	27	7	370	444	
Opium — Opio	545 500	—	—	—	—	545 500	845 930	12 570	—	7 000	6 026	125 379	156 532	61 472	—	57	808 434	621 843		
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	38	—	38	38	50	5	—	—	—	—	—	<<	—	—	33	
Oxycodone — Oxicodona	21	—	—	—	2	—	23	50	20	14	—	—	—	—	—	<<	2	—	36	
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	74	—	154	26	—	254	253	225	45	—	—	—	—	—	—	103	12	50	93	
Pholcodine — Folcodina	9	—	159	205	—	373	575	—	—	450	348	—	—	—	—	—	43	64	183	
Remifentanil — Rémifentanil —	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

India — Inde (cont. — suite)																				
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Thebaine — Thébaïne — Tebaina	1 332	—	—	1 212	9	—	—	2 544	9	2 434	9	<<	—	—	—	—	2 000	1 161	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	42	42	42	42	—	—	—	—	—	—	—	—	
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	24	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	—	
Indonesia — Indonésie																				
Codeine — Codéine — Codeína	135	1 721	—	—	1 632	—	—	1 767	1	1 767	1	—	—	1 880	1 721	—	—	—	2	
Fentanyl — Fentanilo	<<	1	—	—	1	—	—	—	1	—	1	3	—	—	—	—	—	—	627	
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	3	<<	—	—	—	—	—	44	
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Morphine — Morfina	5	40	—	—	40	—	—	45	45	45	45	41	33	—	—	—	—	—	—	
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	2	162	—	—	215	—	—	217	217	217	217	218	121	—	—	—	—	—	44	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96	
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)																				
Alfentanil — Alfentanilo	—	<<	—	—	<<	—	—	<<	<<	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Codeine — Codéine — Codeína	—	23 391	18 617	—	—	—	—	18 617	—	23 391	—	30	—	25 970	11 072	—	—	12 319	—	
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c — CPA Total alcaloïde morfinico anhidro ^c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 000	—	—	
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	—	120	—	120	—	—	—	120	120	120	120	5	—	—	—	—	—	—	—	
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorphina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	

Ireland — Irlande — Irlanda (cont. — suite)																				
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Dextropropoxyphene —																				—
Dextropropoxyphène —																				
Dextropoxifeno	1 210	1 210	—	—	<<	—	1 210	1 210	1 210	1 210	1 210	1 210	1 210	—	—	—	—	—	1 800	—
Dihydrocodeine —																				
Dihydrocodéine —																				
Dihidrocodeina	127	88	—	—	90	—	217	109	—	—	—	—	—	600	39	—	—	50	2	200
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Egonine — Egonina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																				
Etilmorfina																				
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	2	3	—	—	3	—	5	4	—	—	5	3	—	—	—	—	—	—	—	3
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	<<	—	<<	—	<<	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	1
Hydrocodone — Hidrocodona	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Hydromorphone — Hidromorfona	1	3	—	—	3	—	4	3	—	—	4	3	—	—	—	—	—	—	—	2
Levorphanol — Lévorphanol —																				<<
Levorfanol																				
Methadone — Méthadone —																				
Metadona																				
Methadone intermediate —																				
Méthadone, intermédiaire de la —																				
Metadona, intermediario de la																				
Morphine — Morfina	40	52	—	—	90	—	130	173	—	—	50	84	4	—	—	—	—	2	<<	35
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	1	—	—	—	—	—	—	<<
Oripavine — Oripavina	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	3	11	—	—	291	—	—	—	—	10
Oxycodone — Oxicodona	50	169	—	—	183	—	233	270	—	—	102	151	—	—	—	—	30	1	100	87
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	15	26	—	—	17	—	32	43	—	—	18	17	—	—	—	—	—	—	—	25
Pholcodine — Folcodina	180	90	—	—	96	—	276	192	—	—	250	90	—	—	—	—	—	6	140	96
Remifentanil — Rémifentanil —																				
Remifentanilo																				
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaina	1 678	1 660	—	—	—	—	1 678	1 678	—	—	1	—	—	—	—	—	1 660	—	2 000	
Tilidine — Tilidina	—	182	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	182	—	200	—
Israel — Israël																				
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cannabis	1 463	6 207	—	—	38	—	1 501	7 758	—	—	10 311	6 207	—	—	—	—	—	—	—	1 552
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	1	—	—	1	—	2	3	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	1
Codeine — Codéine — Codeína	855	547	—	—	348	—	1 203	1 278	—	—	80	45	900	502	—	—	—	—	374	731
Dextropropoxyphene —																				
Dextropropoxyphène —																				
Dextropoxifeno	686	—	—	—	—	—	686	184	—	—	—	—	55	—	—	—	—	—	—	129
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																				
Etilmorfina																				
Fentanyl — Fentanilo	3	15	—	—	10	—	12	18	—	—	13	13	—	—	—	—	—	6	5	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—

Hydromorphone — Hidromorfona	<<	<<	—	<<	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Levomethorphan —	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lévométhorphane —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levometorfán —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —	100	232	—	158	—	258	367	232	259	—	—	—	—	—	—	—	100	108
Metadona —	46	33	—	32	—	78	94	33	57	—	—	—	—	—	—	—	42	36
Morphine — Morfina	<<	—	—	—	—	<<	1	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Opium — Opio	260	354	—	311	—	571	748	280	388	—	—	—	—	—	—	—	160	286
Oxycodone — Oxicodona	33	25	—	19	—	52	49	25	28	—	—	—	—	—	—	—	16	21
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil —	<<	<<	—	1	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Remifentanilo —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
 Italy — Italie — Italia																		
Alfentanil — Alfentanilo	5	—	—	6 ^a	—	11	11	<<	2	—	—	—	—	3 ^a	2	5	5	
Cannabis —	—	—	—	288 ^a	—	288	598	1 800	598	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de —	501	—	—	— ^a	—	501	501	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	400	501	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	—	—	— ^a	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	1	1	
Codeine — Codéine — Codeína	3 645	—	—	5 835 ^a	—	9 480	12 155	5 607	248	1 500	2 100	15 000	4 269	1 138 ^a	76	2 800	4 324	
Codeine-N-oxide —	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	<<	—	
N-Oxycodéine —	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
N-Oxicodeína —	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^b —	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
CPP Total alcaloide codéinique anhydre ^b —	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
CPA Total alcaloide codeínico anhidro ^b —	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c —	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	3 600	—	— ^a	—	—	—	
CPP Total alcaloide morphinique anhydre ^c —	2 500	—	—	522 ^a	—	3 022	2 260	—	—	—	—	3 600	—	— ^a	—	2 031	2 260	
CPA Total alcaloide morfinico anhidro ^c —	—	—	—	500 ^a	—	500	—	—	—	—	—	4 500	—	— ^a	—	—	—	
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^d —	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	1 600	—	— ^a	—	—	—	
CPP Total alcaloide oripavinique anhydre ^d —	—	—	—	500 ^a	—	500	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
CPA Total alcaloide oripavínico anhidro ^d —	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^e —	—	—	—	500 ^a	—	500	—	—	—	—	—	4 500	—	— ^a	—	—	—	
CPP Total alcaloide thébaïnique anhydre ^e —	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	3 600	—	— ^a	—	—	—	
CPA Total alcaloide tebaínico anhidro ^e —	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	1 600	—	— ^a	—	—	—	
Dextropropoxyphene —	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Dextropropoxyphène —	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Dextropropoxifeno —	87	—	—	— ^a	—	87	174	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	2	174	

Cocaine — Cocaïne — Cocaína	15	9	—	20	—	35	35	25	4	—	—	—	—	2	20	29	
Codeine — Codéine — Codeína	10 770	12 622	15 192	—	—	25 961	25 961	220	207	1 550	1 167	11 000	10 945	—	2 570	15 000	11 073
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c —																	
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c —				6 740	—	6 740	16 820	1	7	—	—	15 000	12 585	—	—	27 000	4 229
CPA Total alcaloïde morfinico anhidro ^c	—	16 814	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphène —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodéine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihidrocodeína	13 075	10 456	11 439	—	—	24 514	24 514	5	8	13 400	10 451	—	—	—	1 814	5 500	12 241
Drotebanol — Drotébanol	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	3	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etilmorphina	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	16	26	—	21	—	37	43	55	26	—	—	—	—	—	1	2	16
Hydrocodone — Hidrocodona	—	<<	—	—	—	—	1	<<	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	53	54	—	—	54	54	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	130	53
Levomethorphan —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lévométhorphane —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levometorfán	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Metadona	6	7	—	8	—	14	14	13	2	—	—	—	—	—	<<	14	12
Morphine — Morfina	11 021	13 891	27 731	—	—	38 751	38 751	320	291	—	—	13 600	23 204	—	462	7 700	14 794
Opium — Opio	65 363	57 401	—	50 400	—	115 763	115 764	120	81	—	—	70 000	57 320	—	69	215 000	58 294
Oxycodone — Oxicodona	829	630	476	3	—	1 309	1 309	630	778	—	—	—	—	—	16	1 350	515
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	106	74	—	130	—	236	236	110	74	—	—	—	—	—	8	105	154
Remifentanil — Rémifentanil —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanilo	3	7	—	6	—	10	10	10	7	—	—	—	—	—	1	3	2
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaine — Tebaina	4 305	1 140	661	—	—	4 966	4 966	200	<<	—	—	1 900	1 140	—	217	3 300	3 608
Jordan — Jordanie — Jordania																	
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	29	37	—	37	—	66	66	—	—	50	26	—	—	—	<<	50	40
Dextropropoxyphene —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphène —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxifeno	12	—	—	—	—	12	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Dihydrocodeine —	—	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Dihydrocodéine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Diphenoxylate — Diphenoxylate —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Difenoxilato	18	1	—	—	—	18	18	—	—	1	15	—	—	—	<<	—	3

Jordan — Jordanie — Jordania																			
(cont. — suite)																			
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	
Methadone — Méthadone — Metadona																			
Morphine — Morfina	9	9	—	8	—	17	17	1	30	9	—	—	—	—	—	<<	<<	—	
Oxycodone — Oxicodona	<<	1	—	2	—	2	2	2	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	2	
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	9	35	—	35	—	44	44	50	25	—	—	—	—	—	—	<<	40	19	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo																			
Kazakhstan — Kazajstán																			
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Codeine — Codéine — Codeína	934	—	—	—	— ^a	—	934	934	1	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	934	
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno																			
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina																			
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	—	— ^a	—	1 ^a	1	—	—	<<	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Ketobemidone — Cétobémidoné — Cetobemidona																			
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Methadone — Méthadone — Metadona																			
Morphine — Morfina	16	—	—	—	— ^a	—	16	16	14	8	—	—	—	—	— ^a	—	—	8	
Nicomorphine — Nicomorfina	11	—	—	—	— ^a	—	12	11	30	2	—	—	—	—	— ^a	—	—	8	
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	

Remifentanil — Rémifentanil —																				
Remifentanilo	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	— ^a	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	— ^a	—	—	—
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	— ^a	—	—	11
Thebaine — Thébaine — Tebaina	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	— ^a	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	— ^a	—	—	—
Trimeperidine — Trimépéridine —																				
Trimeperidina	60	—	—	—	— ^a	—	60	61	333	7	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	54
Kenya																				
Alfentanil — Alfentanilo	?	—	—	—	<< ^a	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Cannabis	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	—	—	—	71 ^a	—	71	131	180	—	—	—	—	—	—	30 ^a	—	—	—	—
Dihydrocodeine —																				
Dihydrocodéine —																				
Dihidrocodeína	?	—	—	—	24 ^a	—	24	30	50	30	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<< ^a	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —																				
Metadona	?	—	—	—	44 ^a	—	44	44	30	44	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Morphine — Morfina	?	—	—	—	98 ^a	—	98	106	100	99	—	—	—	—	—	7 ^a	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	?	—	—	—	— ^a	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	—	—	—	106 ^a	—	106	107	80	107	—	—	—	—	—	<< ^a	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil —																				
Remifentanilo	?	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—
Kiribati																				
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	?	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	?	<<	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	?	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	?	—	—
Kuwait — Koweit																				
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	<<	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	<<	<<	—	<<	—	—	—	1	1	2	<<	—	—	—	—	—	1	<<	—	—
Dextropropoxyphene —																				
Dextropropoxyphène —																				
Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
Diphenoxylate — Diphenoxylato	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—
Methadone — Méthadone —																				
Metadona	<<	<<	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—
Morphine — Morfina	1	1	—	1	—	2	2	3	1	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—

Kuwait — Koweït (cont. — suite)	2	2	—	3	—	5	5	3	2	—	—	—	—	—	—	1	3
Oxycodone — Oxicodona	9	11	—	20	—	29	28	25	10	—	—	—	—	—	—	10	18
Pethidine — Péthidine — Petidina																	
Remifentanil — Rémifentanil —																	
Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Kyrgyzstan — Kirghizstan — Kirguistán																	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	1	—
Dextropropoxyphene —																	
Dextropropoxyphène —																	
Dextropropoxifeno	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																	
Etilmorphina	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	— ^a	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone —																	
Metadona	8	—	—	14 ^a	—	22	62	30	25	—	—	—	— ^a	—	—	10	38
Morphine — Morfina	1	—	—	1 ^a	—	2	2	5	1	—	—	—	— ^a	—	—	1	1
Thebaine — Thébaine — Tebaina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Trimeperidine — Trimépéridine —																	
Trimeperidina	2	—	—	<< ^a	—	2	3	11	2	—	—	—	— ^a	—	—	2	1
Lao People's Democratic Republic —																	
République démocratique populaire lao —																	
República Democrática Popular Lao																	
Codeine — Codéine — Codeína	11	8	—	—	—	11	11	—	—	25	8	—	—	—	—	—	3
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	<<	—	—	—	—	<<	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	2	4	—	3	—	5	5	8	4	—	—	—	—	—	—	—	1
Latvia — Lettonie — Letonia																	
Cannabis	5	—	—	—	—	5	5	—	5	—	—	—	—	—	—	5	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	1	1	1	—	2	2	1	1	—	—	—	—	—	—	2	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone —																	
Metadona	1	12	—	14	—	14	14	11	13	—	—	—	—	—	—	9	2
Morphine — Morfina	3	23	—	23	—	26	26	11	4	—	—	—	—	—	—	9	9
Oxycodone — Oxicodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	1	—	<<	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	1	<<

Pethidine — Pétidine — Petidina	—	9	—	10	—	10	10	—	9	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil —	—	<<	—	<<	—	<<	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mexico — Mexique — México																			
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	48	80	—	83	—	130	128	—	—	—	150	61	—	—	—	—	—	105	66
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphène —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxifeno	431	54	—	—	—	431	404	—	—	—	1 000	54	—	—	—	—	—	606	350
Dihydrocodeine —	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Dihydrocodéine —	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Difenoxilato	7	—	—	—	—	—	7	7	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	6	7
Ethylmorphine — Éthylmorphine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	2	2	—	2	—	3	3	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	2	1
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	1	—	—	—	<<	4	7	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Levorphanol — Lévorphanol —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Metadona	40	82	—	35	—	75	107	100	82	—	—	—	—	—	—	—	—	50	26
Morphine — Morfina	141	—	—	50	—	191	171	—	31	300	—	—	—	—	—	—	—	186	140
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	4	16	—	54	—	59	50	100	15	—	—	—	—	—	—	—	—	5	35
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Pétidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaine — Tebáina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Micronesia (Federated States of) —																			
Micronésie (États fédérés de) —																			
Micronesia (Estados Federados de)																			
Codeine — Codéine — Codeína	1	—	—	—	<<	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	1
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<

Morocco — Maroc —																	
Marruecos																	
Alfentanilo — Alfentanilo	<<	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	<<
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeina	892	—	—	—	856 ^a	—	1 748	2 265	<<	—	2 601	1 447	—	— ^a	15	757	803
Dextropropoxyphene —																	
Dextropropoxyphène —																	
Dextropropoxifeno	598	—	—	—	— ^a	—	598	598	—	—	—	—	—	270 ^a	—	—	328
Dihydrocodeine —																	
Dihydrocodéine —																	
Dihidrocodeina	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Econchine — Ecgonina	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Methadone — Méthadone —																	
Metadona	7	—	—	—	37 ^a	—	44	44	69	37	—	—	—	— ^a	—	2	7
Morphine — Morfina	11	—	—	—	19 ^a	—	30	33	29	15	—	—	—	— ^a	—	6	17
Oxycodone — Oxicodona	<<	—	—	—	— ^a	—	<<	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Pholcodine — Folcodina	93	—	—	—	10 ^a	—	103	105	—	—	87	63	—	— ^a	6	8	35
Remifentanil — Rémifentanil —																	
Remifentanilo	<<	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Mozambique																	
Codeine — Codéine — Codeina	—	?	?	19	?	?	?	?	28	?	—	?	—	?	?	5	—
Diphenoxylate — Diphenoxylate —																	
Difenoxilato	—	?	?	—	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	?	?	—	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	?	?	—	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	—	—
Morphine — Morfina	—	?	?	2	?	?	?	?	25	?	—	?	—	?	?	5	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	?	?	6	?	?	?	?	14	?	—	?	—	?	?	4	—
Pholcodine — Folcodina	—	?	?	—	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	—	—
Myanmar																	
Codeine — Codéine — Codeina	55	—	11	—	—	66	67	—	<<	32	11	—	—	—	—	63	56
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —																	
Metadona	102	—	—	—	—	102	498	365	407	—	—	—	—	—	—	10	91
Morphine — Morfina	3	—	<<	<<	—	3	2	5	1	<<	—	—	—	—	—	3	1
Opium — Opio	1 362	—	—	—	—	1 362	2 609	3	—	—	200	—	—	—	—	2	2 409
Pethidine — Péthidine — Petidina	9	—	—	<<	—	9	9	3	1	—	—	—	—	—	—	9	8
Namibia — Namibie																	
Alfentanilo — Alfentanilo	?	?	?	<<	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	?	?	?	—	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	—	—
Codeine — Codéine — Codeina	?	?	?	<<	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	—	—
Dihydrocodeine —																	
Dihydrocodéine —																	
Dihidrocodeina	?	?	?	—	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	—	—
Dipipanone — Dipipanona	?	?	?	—	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	—	—

New Caledonia —															
<i>Nouvelle-Calédonie —</i>															
<i>Nueva Caledonia</i>															
<i>(cont. — suite)</i>															
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	<<	—	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<
Methadone — Méthadone —															
Metadona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morfina	1	3	—	2	—	3	4	5	3	—	—	—	—	—	1
Oxycodone — Oxicodona	<<	2	—	2	—	2	2	3	2	—	—	—	—	—	1
Remifentanil — Rémifentanil —															
Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<
 <i>New Zealand —</i>															
<i>Nouvelle-Zélande —</i>															
<i>Nueva Zelanda</i>															
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<
Cannabis	8	—	—	2	—	10	<<	4	—	—	—	—	—	—	<<
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	4	3	—	1	—	5	5	4	3	—	—	—	—	—	2
Codeine — Codéine — Codeína	147	834	—	1 203	—	1 350	1 154	849	—	542	669	—	—	1	437
Dextromoramide — Dextromoramida	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Dextropropoxyphene —															
Dextropropoxyphène —															
Dextropropoxifeno	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Dihydrocodeine —															
Dihydrocodéine —															
Dihidrocodeína	45	223	—	223	—	268	268	250	208	—	—	—	—	—	75
Diphenoxylate — Diphénoxylate —															60
Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Ethylmorphine — Éthylmorphine —															
Etilmorfina	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	2	2	—	2	—	4	4	5	1	—	—	—	—	—	4
Heroin — Héroïne — Heroína	2	—	—	—	—	2	1	<<	—	—	—	—	—	—	2
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<
Levorphanol — Lévorphanol —															
Levorfanol	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —															
Metadona	594	516	—	381	—	975	975	759	263	—	—	—	253	—	340
Morphine — Morfina	153	196	—	205	—	358	357	280	193	—	—	—	4	—	161
Opium — Opio	—	—	—	<<	—	<<	—	15	—	6	—	—	—	—	4
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	6	92	—	99	—	105	105	230	68	—	—	—	<<	—	30
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	16	38	—	23	—	39	39	30	28	—	—	—	10	—	22
Pholcodine — Folcodina	<<	19	—	19	—	19	19	50	19	6	—	—	—	—	12

Norfolk Island — Île Norfolk — Isla Norfolk	—	<<	—	<<	—	<<	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	<<	—	<<	—	<<	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	<<	—	<<	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Norway — Norvège — Noruega	<<	<<	—	<<	—	50	1	58	<<	46	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Alfentanil — Alfentanilo	7	49	—	—	1	3	5	5	2	—	—	—	—	—	17	11	—	—
Cannabis	2	—	—	—	96	—	22 355	21 911	1	<<	9 000	4 751	—	—	1	2	1	2
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	7 997	15 582	14 261	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 831	497	6 000	5 832	—
CPS Total anhydrous codeine alkaloïd ^b —	293	—	—	—	—	—	293	293	—	—	—	—	—	5 500	—	—	—	3 160
CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^b —	7 469	16 101	—	14 788	—	—	22 257	22 258	—	—	—	—	—	25 501	16 101	—	—	9 351
CPA Total alcaloïde codeínico anhidro ^b —	—	—	—	162	—	—	162	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 157
CPS Total anhydrous morphine alkaloïd ^c —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPA Total alcaloïde morfinico anhidro ^c —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous oripavine alkaloïd ^d —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^d —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPA Total alcaloïde oripavínico anhidro ^d —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous thebaine alkaloïd ^e —	—	—	—	162	—	—	162	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPP Total alcaloïde thébainique anhydre ^e —	4	—	—	—	—	—	4	4	—	—	—	—	—	33	—	—	—	17
CPA Total alcaloïde tebaíñico anhidro ^e —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Dextropropoxyphene — Dextropropoxiphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	<<	—	1	—	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	<<	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	26	25	—	2	—	—	27	27	<<	—	5	1	—	—	24	1	32	2
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	7	—	12	12	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	4	10	—	—	—	—	—	—	7	7	—	—	—	—	2	1	7	1
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	2	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—

Hydromorphone — Hidromorfona	2	1	—	1	—	3	3	4	1	—	—	—	—	—	—	<<	1	1	
Ketobemidone — Cétobémidone —	5	16	—	17	—	21	22	16	13	—	—	—	—	—	—	<<	8	9	
Cetobemidone																			
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	136	171	—	113	—	250	331	122	100	—	—	—	—	—	—	35	24	310	172
Morphine — Morfina	512	2 117	15 677	121	—	16 310	16 315	131	115	—	—	—	2 000	15 758	—	2	140	500	299
Opium — Opio	—	23	—	2	<<	2	25	11	7	1	—	—	—	—	—	<<	2	100	15
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Oxycodone — Oxicodona	250	396	—	404	—	654	645	280	295	—	—	—	—	—	—	116	8	210	226
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	8	19	—	12	—	20	28	23	19	—	—	—	—	—	—	<<	1	31	8
Pholcodine — Folcodina	442	637	1 029	8	—	1 480	1 469	<<	—	—	—	—	—	—	—	580	10	500	879
Remifentanil — Rémifentanil —																			
Remifentanilo	<<	1	—	1	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Thebaine — Thébaine — Tebaina	7	—	—	—	—	7	7	<<	—	—	—	—	—	—	—	6	7	1	—
Oman — Omán																			
Alfentanil — Alfentanilo	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	—	—	—	1 965	—	1 965	1 997	1	<<	2 398	1 997	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine —																			
Dihydrocodéine —																			
Dihidrocodeina	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	?	—	—	—	4	—	4	4	6	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	—	—	—	8	—	8	8	14	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil —																			
Remifentanilo	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pakistan — Pakistán																			
Codeine — Codéine — Codeína	72	444	—	435	—	507	508	—	—	2 000	444	—	—	—	—	—	—	—	64
Dextropropoxyphene —																			
Dextropropoxyphène —																			
Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphenoxylate —																			
Difenoxilato	354	446	—	452	—	806	780	—	—	1 024	446	—	—	—	—	—	—	—	335
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	—	—	—	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morfina	—	6	—	—	—	—	—	10	20	6	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	—	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	1 130	—	1 225	—	1 225	1 428	—	—	3 000	1 128	—	—	—	—	2	—	—	298
Palau — Palaos																			
Codeine — Codéine — Codeína	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Hydrocodone — Hidrocodonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	—	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<

Palau — Palaos (cont. — suite)	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Panama — Panamá																				
Codeine — Codéine — Codeina	25	13	—	19	—	44	38	—	—	1	—	50	13	—	—	—	—	—	20	25
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	1	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Methadone — Méthadone — Metadona	1	—	—	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Morphine — Morfina	4	6	—	4	—	8	8	4	1	6	5	—	—	—	—	—	—	—	4	2
Opium — Opio	3	—	—	—	—	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Oxycodone — Oxicodona	6	3	—	—	—	6	11	8	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	8
Pethidine — Péthidine — Petidina	4	6	—	4	—	8	8	6	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Papua New Guinea — Papouasie-Nouvelle-Guinée — Papua Nueva Guinea																				
Codeine — Codéine — Codeina	?	—	—	—	1 ^a	—	1	1	14	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxiphène — Dextropropoxifeno	?	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	—	—	—	— ^a	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	?	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	?	—	—	—	<< ^a	—	<<	3	21	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	?	—	—	—	<< ^a	—	<<	2	<<	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	—	—	—	1 ^a	—	1	19	33	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	?	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Paraguay																				
Alfentanil — Alfentanilo	?	?	?	—	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	?	?	—	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Codeine — Codéine — Codeina	?	?	?	8	?	?	?	?	—	?	800	?	—	?	—	?	106	?	50	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	?	?	?	—	?	?	?	?	—	?	5	?	—	?	—	?	—	?	1	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	<<	?	?	?	?	4	?	—	?	—	?	—	?	—	?	1	—
Heroin — Héroïne — Heroína	?	?	?	—	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	?	?	?	—	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	?	?	?	—	?	?	?	?	10	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	<<	?	?	?	?	60	?	—	?	—	?	—	?	—	?	5	—
Oxycodone — Oxicodona	?	?	?	—	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	—	?	?	?	?	45	?	—	?	—	?	—	?	—	?	5	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	?	?	?	<<	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?	—	?	<<	—

Peru — Pérou — Perú																		
Coca leaf — Coca, feuille de —																		
Coca, hoja de	112 350	136 090	..	—	—	—	112 350	2 524 530	—	2 261 210	—	—	—	14 880	136 090	—	—	112 350
Cocaine — Cocaine — Cocaína	315	21	92	—	68	—	407	336	—	—	—	730	71	—	—	—	—	315
Codeine — Codéine — Codeína	27	71	—	—	<<	—	95	73	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Methadone — Méthadone —	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Metadona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	6	36	—	—	1	—	6	36	50	36	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	5	17	—	—	17	—	22	17	27	17	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	19	35	—	—	35	—	53	35	40	35	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanilo	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Philippines — Filipinas																		
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgognine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morfina	<<	3	—	—	3	—	3	3	23	3	—	—	—	—	—	—	—	<<
Oxycodone — Oxicodona	<<	10	—	—	10	—	10	10	20	10	—	—	—	—	—	—	—	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	15	—	—	15	—	15	15	28	15	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil —	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Poland — Pologne — Polonia																		
Alfentanil — Alfentanilo	—	1	—	—	<<	—	<<	1	<<	<<	—	—	—	—	1	—	—	—
Cannabis	—	34	—	—	14	—	14	34	56	34	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	1 806	—	—	2 284	—	2 284	1 806	2 000	—	1 400	1 208	—	—	598	—	400	—
Codeine- <i>N</i> -oxide —	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>N</i> -Oxycodéine —	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>N</i> -Oxicodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene —	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphène —	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine —	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodéine —	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphenoxylate —	—	—	—	—	40	—	40	40	75	—	—	40	—	—	—	—	—	—
Difenoxilato	—	<<	—	—	1	—	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine —	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etilmorfina	—	21	—	—	24	—	24	29	17	—	15	23	—	—	6	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	16	—	—	17	—	17	16	25	14	—	—	—	—	2	—	1	1
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Poland — Pologne — Polonia (cont. — suite)																			
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	—	440	—	552	—	552	440	185	96	—	—	—	—	—	344	—	—	—	
Morphine — Morfina	29	649	—	667	—	696	750	350	321	—	—	—	—	—	328	—	—	101	
Opium — Opio	—	71	—	44	—	44	71	115	41	—	—	—	—	—	30	—	—	—	
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oxycodone — Oxicodona	—	189	—	249	—	249	220	170	190	—	—	—	—	—	19	—	—	10	
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	120	—	139	—	139	120	160	80	—	—	—	—	—	40	—	—	—	
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Remifentanil — Rémifentanil —																			
Remifentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Sufentanil — Sufentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Thebaine — Thébaine — Tebaina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tilidine — Tilidina	—	—	—	527	—	527	—	87	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Portugal																			
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	
Cocaine — Cocaine — Cocaína	2	—	—	2	—	4	2	5	2	—	—	—	—	—	2	—	—	—	
Codeine — Codéine — Codeina	488	—	—	504	—	992	584	—	<<	3 000	584	—	—	—	487	—	—	—	
Codeine-N-oxide —																			
N-Oxycodeine —																			
N-Oxicodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	
Dihydrocodeine —																			
Dihydrocodéine —																			
Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	7	—	—	9	—	16	18	20	9	—	—	—	—	—	7	—	—	9	
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	15	—	24	30	12	15	—	—	—	—	<<	—	—	—	
Hydromorphone — Hidromorfona	9	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	2	—	—	13	
Levomethorphan —																			
Lévométhorphane —																			
Levometorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	431	—	—	253	—	684	506	600	253	—	—	—	—	—	527	253	—	—	
Morphine — Morfina	31	—	—	47	—	78	92	90	46	—	—	—	—	—	2	—	41	44	
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	
Oxycodone — Oxicodona	3	—	—	8	—	12	16	20	8	—	—	—	—	—	1	—	8	—	
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	17	—	—	23	—	39	31	60	23	—	—	—	—	—	^<	—	38	8	
Remifentanil — Rémifentanil —																			
Remifentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	
Sufentanil — Sufentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	
Qatar																			
Codeine — Codéine — Codeina	<<	<<	—	<<	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	
Dihydrocodeine —																			
Dihydrocodéine —																			
Dihidrocodeína	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	

Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	60	104	—	108	—	—	169	168	200	79	—	—	—	—	2	—	83
Oxycodone — Oxicodona	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	87
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaine — Tebaína	1	<<	—	<<	—	—	1	1	2	<<	—	—	—	—	<<	—	1
Thiofentanyl — Tiofentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	216	210	137	35	—	388	387	350	198	—	—	—	—	12	—	259	177
Rwanda																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	?	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	?	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	?	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	?	—	<<
Morphine — Morfina	—	—	—	?	—	—	2	40	2	—	—	—	—	—	?	—	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	?	—	—	4	7	4	—	—	—	—	—	?	—	1
Saint Helena — Sainte-Hélène — Santa Elena																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	<<	?	?	?	?	<<	?	—	—	—	?	—	?	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	?	?	<<	?	?	?	?	<<	?	—	—	—	?	—	?	<<
Morphine — Morfina	<<	?	?	<<	?	?	?	?	<<	?	—	—	—	?	—	?	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	?	?	<<	?	?	?	?	<<	?	—	—	—	?	—	?	<<
Pholcodine — Folcodina	—	?	?	<<	?	?	?	?	<<	?	—	—	—	?	—	?	<<
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	?	?	—	?	?	?	?	<<	?	—	—	—	?	—	?	<<
Saint Kitts and Nevis — Saint-Kitts-et-Nevis — Saint Kitts y Nevis																	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	—	—	?	?	?	<<
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	—	—	?	?	?	<<
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	—	—	?	?	?	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	—	—	?	?	?	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	—	—	?	?	?	<<
Saint Lucia — Sainte-Lucie — Santa Lucía																	
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	..	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	5	—	5	—	—	<<	..	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	—	—	<<	..	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodonina	—	—	—	<<	—	<<	—	—	<<	..	—	—	—	—	—	—	—

Saint Lucia — Sainte-Lucie — Santa Lucía (cont. — suite)																			
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	<<	—	—	<<	—	—	<<	..	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	..	—	—	—	—	—	—	—
Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et- les Grenadines — San Vicente y las Granadinas																			
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	<<	—	2	—	—	—	—	—	—	—	1
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	<<	—	1	—	<<	—	<<	—	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morfina	<<	<<	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	2	—	—	<<	—	<<	—	1	—	1	1	—	—	—	—	—	—	1
Samoa																			
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	?	<< ^a	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	?	?	?	<< ^a	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	—	?	?	?	<< ^a	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	—
Morphine — Morfina	<<	?	?	?	<< ^a	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<
Oxycodone — Oxicodona	—	?	?	?	<< ^a	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	— ^a	?	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	?	?	?	<< ^a	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<
Sao Tome and Principe — Sao Tomé-et-Principe — Santo Tomé y Príncipe																			
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	<< ^a	?	?	?	?	?	—	?	—	?	—	?	— ^a	?	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	<< ^a	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	— ^a	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<
Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita																			
Alfentanil — Alfentanilo	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	438	—	374	—	374	—	438	—	—	117	68	500	370	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	5	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	8	—	<<	—	<<	—	12	—	—	8	12	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	1	—	<<	—	<<	—	1	—	—	15	1	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	7	2	—	—	—	—	—	—	—

Morphine — Morfina	—	37	—	7	—	7	37	206	37	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	—	5	—	<<	—	<<	5	13	5	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	171	—	45	—	45	171	355	171	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil —	—	<<	—	<<	—	<<	<<	9	<<	—	—	—	—	—	—
Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Senegal — Sénégal															
Alfentanil — Alfentanilo	?	?	?	—	?	?	?	?	?	—	?	—	?	—	?
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	?	?	<<	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	309	?	?	?	—	?	691	?	—	?	—	?
Etorphine — Étorphine — Etorfina	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?
Methadone — Méthadone —	—	?	?	3	?	?	?	4	?	—	?	—	?	—	?
Metadona	?	?	?	14	?	?	?	12	?	1	?	—	?	—	?
Morphine — Morfina	?	?	?	605	?	?	?	—	?	405	?	—	?	—	?
Opium — Opio	?	?	?	—	?	?	?	—	?	1	?	—	?	—	?
Pholcodine — Folcodina	?	?	?	—	?	?	?	—	?	—	?	—	?	—	?
Sufentanil — Sufentanilo	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?
Serbia — Serbie															
Alfentanil — Alfentanilo	?	?	?	<<	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	118	?	?	?	—	?	130	?	—	?	—	?
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	2	?	?	?	6	?	—	?	—	?	<<	?
Hydromorphone — Hidromorfona	?	?	?	2	?	?	?	10	?	—	?	—	?	—	?
Methadone — Méthadone —	—	?	?	50	?	?	?	100	?	—	?	—	?	—	?
Metadona	?	?	?	29	?	?	?	30	?	—	?	—	?	2	?
Morphine — Morfina	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?
Oxycodone — Oxicodona	?	?	?	1	?	?	?	9	?	—	?	—	?	—	?
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	2	?	?	?	6	?	—	?	—	?	—	?
Pholcodine — Folcodina	?	?	?	—	?	?	?	—	?	—	?	—	?	—	?
Remifentanil — Rémifentanil —	—	?	?	2	?	?	?	3	?	—	?	—	?	3	?
Remifentanilo	—	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?
Sufentanil — Sufentanilo	?	?	?	23 835	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	24 957	?
Tilidine — Tilidina	?	?	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Seychelles															
Cannabis	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —	—	2	1	—	—	—	2	1	2	1	—	—	—	—	<<
Metadona	?	?	?	<<	—	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	<<
Morphine — Morfina	<<	<<	—	<<	—	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	1	<<	—	—	—	<<	<<

Sierra Leone — Sierra Leona	—	—	—	—	<<	—	<<	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Dihydrocodéine —	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Dihidrocodeína	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—
 Singapore — Singapour —																				
Singapur																				
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	—	<<	—	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cannabis	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	<<	<<	—	—	<<	—	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	166	966	—	—	988	—	1 154	1 154	<<	<<	—	1 000	715	—	—	—	67	—	350	372
Dextropropoxyphene —	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphène —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodéine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihidrocodeína	—	—	13	—	13	—	13	13	<<	—	—	—	—	—	—	—	13	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Difenoxilato	17	173	—	—	188	—	205	205	—	—	—	200	102	—	—	—	63	—	25	40
Econonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine —	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	1	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	<<	—	—	<<	—	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Levomethorphan —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lévométhorphane —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levometorfán	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Metadona	<<	203	—	—	203	—	203	203	<<	<<	—	—	—	—	—	—	203	—	<<	<<
Morphine — Morfina	5	6	—	—	7	—	12	14	10	5	—	—	—	—	—	—	1	—	3	7
Oxycodone — Oxicodona	3	6	—	—	6	—	9	9	10	5	—	—	—	—	—	—	1	—	3	3
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	3	11	—	—	12	—	15	15	18	9	—	—	—	—	—	—	<<	—	4	5
Pholcodine — Folcodina	6	11	—	—	12	—	18	18	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	4	7
Remifentanil — Rémifentanil —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Remifentanilo	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
 Sint Maarten — Saint-Martin —																				
San Martín																				
Alfentanil — Alfentanilo	?	?	?	—	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—	—
Cannabis	?	?	?	—	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—	—

Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	1	?	?	?	3	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Oxycodone — Oxicodona	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Piritramide — Piritramida	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia																	
Alfentanil — Alfentanilo	7	3	3	<<	—	10	10	<<	<<	—	—	—	—	3	3	8	3
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	5 079	4 088	6 164	75	—	11 318	11 318	23	1	500	496	1 900	2 205	1 687	131	4 218	6 799
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c —																	
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c —																	
CPA Total alcaloïde morfinico anhidro ^c —																	
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^e —	343	4 473	—	6 107	—	6 450	6 452	—	—	—	—	6 834	4 473	—	<<	—	1 979
CPP Total alcaloïde thébainique anhydre ^e —																	
CPA Total alcaloïde tebainico anhidro ^e —																	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeina	—	—	—	270	—	270	270	<<	—	—	269	—	—	—	<<	—	1
Diphenoxylate — Diphenoxylate — Difenoxilato	394	1 675	2 040	—	—	2 434	2 436	—	—	—	—	—	—	1 675	14	—	747
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	1	—	1	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Hydrocodone — Hidrocodona	2	6	—	5	—	7	10	6	7	—	—	—	—	1	<<	1	3
Hydromorphone — Hidromorfona	—	<<	2	—	—	2	3	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	3
Methadone — Méthadone — Metadona	102	35	—	3	—	105	105	13	3	—	—	10	—	32	<<	170	69
Morphine — Morfina	614	65	—	<<	—	614	614	14	6	—	—	—	—	59	<<	157	549
Oxycodone — Oxicodona	4 026	12 788	13 475	82	—	17 582	17 583	12	10	—	—	2 350	5 606	10 428	113	2 708	1 426
Oxymorphone — Oximorfona	227	135	48	39	—	314	325	83	41	—	—	162	3	90	19	11	171
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	—	1	—	—	1	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Pholcodine — Folcodina	734	1 196	1 111	<<	—	1 845	1 976	9	7	—	—	—	—	1 189	8	4	772
	840	38	77	—	—	917	917	—	—	—	—	—	—	38	43	—	836

Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia (cont. — suite)																				
Piritramide — Piritramida	53	74	59	<<	—	113	113	1	1	—	—	—	—	74	6	39	32			
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	1	—	—	—	—	<<	1	<<				
Sufentanil — Sufentanilo	1	<<	—	<<	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	<<	2	1				
Thebaine — Thébaine — Tebaina	116	6	48	1 299	—	1 463	1 463	—	—	—	—	—	2 150	6	—	72	—	1 385		
Tilidine — Tilidina	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<		
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	5	5	—	9	—	14	5	—	—	—	—	—	—	5	—	2	—			
Slovenia — Slovénie — Eslovenia																				
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<			
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	1	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	<<	<<			
Codeine — Codéine — Codeína	9	91	—	157	—	166	115	60	—	—	16	—	—	91	—	11	8			
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	1			
Fentanyl — Fentanilo	1	2	—	2	—	3	3	3	2	—	—	—	—	—	—	<<	1	<<		
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	<<	—	1	—	1	1	15	<<	—	—	—	—	—	—	<<	2	<<		
Methadone — Méthadone — Metadona	41	179	—	163	—	204	205	80	39	—	—	—	—	140	—	38	26			
Morphine — Morfina	23	83	—	98	—	120	123	150	72	—	—	—	—	12	<<	17	40			
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Oxycodone — Oxicodona	49	163	—	218	—	267	308	130	23	—	—	—	—	140	3	7	142			
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	1	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	<<	<<			
Pholcodine — Folcodina	3	54	—	45	—	48	62	32	—	—	5	—	—	54	<<	5	3			
Piritramide — Piritramida	1	3	—	3	—	4	4	4	3	—	—	—	—	—	—	1	1			
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1	<<	—	1	—	2	2	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	2			
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	<<	—		
Solomon Islands — Îles Salomon — Islas Salomón																				
Codeine — Codéine — Codeína	?	—	—	?	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	?	—	<<				
Fentanyl — Fentanilo	?	—	—	?	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	?	—	<<	<<			
Morphine — Morfina	?	—	—	?	—	—	<<	1	<<	—	—	—	—	?	—	<<	<<			
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	—	—	?	—	—	1	2	<<	—	—	—	—	?	—	2	<<			
Somalia — Somalie																				
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	10	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	4	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	13	?	—	?	—	?	?	?	—	—			

South Africa —																		
Afrique du Sud —																		
Sudáfrica																		
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	<< ^a	—	<<	1	<<
Cannabis	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	— ^a	—	—	1	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	<<	—	—	—	4 ^a	—	4	4	6	3	—	—	—	— ^a	—	—	1	1
Codeine — Codéine — Codeína	5 541	—	7 291	<< ^a	—	12 832	12 652	4 200	649	6 950	4 231	—	—	<< ^a	1 530	2 987	6 242	
Codeine-N-oxide —																		
N-Oxycodéine —																		
N-Oxicodéina	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c —																		
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c —																		
CPA Total alcaloide morfinico anhidro ^c	3 656	—	—	8 137 ^a	—	11 793	12 541	—	—	—	—	—	17 625	8 770	— ^a	—	2 126	3 771
Dextromoramide —																		
Dextromoramida	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Dextropropoxyphene —																		
Dextropropoxyphène —																		
Dextropropoxifeno	23	—	—	—	— ^a	—	23	24	23	—	—	—	—	— ^a	24	—	—	—
Dihydrocodeine —																		
Dihydrocodéine —																		
Dihidrocodeina	66	—	—	85 ^a	—	151	144	245	—	150	44	—	—	11 ^a	—	31	89	
Diphenoxylate —																		
Diphénoxylate —																		
Difenoxilato	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	2	—	—	—	—	— ^a	—	1	—	—
Etorphine — Étorphine —																		
Etorfina	1	—	1	— ^a	—	2	1	1	<<	—	—	—	—	<< ^a	<<	<<	1	
Fentanyl — Fentanilo	79	—	214	2 ^a	—	295	236	2	2	—	—	—	—	221 ^a	2	11	12	
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	—	—	1 ^a	—	2	2	18	1	—	—	—	—	<< ^a	—	4	1	
Levorphanol — Lévorphanol —																		
Levorfanol	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Methadone — Méthadone —																		
Metadona	6	—	—	6 ^a	—	12	17	18	11	—	—	—	—	<< ^a	—	3	6	
Morphine — Morfina	453	—	8 272	51 ^a	—	8 776	10 071	1 580	425	—	—	—	10 501	9 283	8 ^a	—	610	356
Opium — Opio	2	—	—	59 ^a	—	61	52	150	—	—	25	—	—	— ^a	—	35	28	
Oripavine — Oripavina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	15	—	—	53 ^a	—	68	73	80	43	—	—	—	—	<< ^a	—	42	29	
Pethidine — Péthidine —																		
Petidina	300	—	—	310 ^a	—	610	651	650	394	—	—	—	—	78 ^a	—	131	178	
Pholcodine — Folcodina	202	—	126	— ^a	—	328	331	108	125	192	—	—	—	— ^a	—	121	206	
Remifentanil — Rémifentanil —																		
Remifentanilo	4	—	—	—	<< ^a	—	4	5	1	1	—	—	—	1 ^a	1	<<	3	
Sufentanil — Sufentanilo	<<	—	—	— ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	
Thebaine — Thébaine —																		
Tebaina	—	—	—	10 ^a	—	10	6	10	6	—	—	—	—	— ^a	—	3	—	
Tilidine — Tilidina	4	—	—	8 ^a	—	12	11	8	1	—	—	—	—	<< ^a	—	6	10	

Swaziland — Swazilandia (cont. — suite)																			
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	?	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	—	?	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	?	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	?	—	—	—	<<	2	6	—	—	—	—	—	?	—	—
Morphine — Morfina	—	—	—	—	?	—	—	—	3	3	3	—	—	—	—	—	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	?	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	?	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	?	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	?	—	—
Sweden — Suède — Suecia																			
Alfentanil — Alfentanilo	1	1	—	—	1	—	2	2	3	<<	—	—	—	—	—	—	<<	1	1
Cannabis	2	16	—	—	16	—	18	18	17	15	—	—	—	—	—	—	<<	5	3
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2	1	—	—	3	—	4	4	3	1	—	—	—	—	—	—	<<	1	2
Codeine — Codéine — Codeina	522	1 303	—	—	1 237	—	1 759	1 755	—	<<	1 325	1 192	—	—	—	—	111	56	410
Dextropropoxyphene — Dextropopoxyphène —																			
Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	138	385	—	—	421	—	560	560	—	<<	650	385	—	—	—	—	14	80	160
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	10	16	—	—	17	—	27	27	20	13	—	—	—	—	—	—	3	1	9
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	1	<<	—	—	<<	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	1
Hydromorphone — Hidromorfona	4	8	—	—	11	—	15	15	15	8	—	—	—	—	—	—	<<	4	7
Ketobemidone — Cétobémidoné — Cetobemidona	—	5	12	—	12	—	17	17	25	12	—	—	—	—	—	—	<<	9	5
Levomethorphan — Lévométhorphane —	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levometorfán	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	140	130	—	—	153	—	293	290	200	92	—	—	—	—	—	—	39	4	136
Morphine — Morfina	253	337	—	—	326	—	579	576	700	230	—	—	—	—	—	—	107	13	190
Opium — Opio	11	20	—	—	16	—	27	40	20	25	—	—	—	—	—	—	—	1	10
Oripavine — Oripavina	2	—	—	—	—	—	2	4	2	—	—	—	—	—	—	—	1	—	3
Oxycodone — Oxicodona	246	568	—	—	718	—	965	968	938	563	—	—	—	—	—	—	5	38	190
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	10	3	—	—	2	—	12	12	22	1	—	—	—	—	—	—	2	1	6
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	1	—	—	1	—	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Thebaine — Thébaine — Tebaína	3	—	—	—	—	—	3	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3
Tilidine — Tilidina	—	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<

Switzerland — Suisse — Suiza																		
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	333	<< 649	<<	60	<< 107	—	—	—	—	<< 123	<< 100	<< 418
Cannabis	291	60	—	42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de —	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coca, hoja de	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	8	3	—	3	—	—	10	9	—	5	2	—	—	—	—	1	10	5
Codeine — Codéine — Codeína	8 068	8 453	—	6 401	—	14 469	14 469	—	200	14	2 500	249	—	—	8 190	39	8 200	5 977
Codeine- <i>N</i> -oxide —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>N</i> -Oxycodéine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>N</i> -Oxicodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous morphine alkaloïd ^c —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPA Total alcaloïde morfinico anhidro ^c —	—	5 057	—	5 057	—	5 057	5 058	—	—	—	—	—	—	—	6 532	5 057	—	—
CPS Total anhydrous oripavine alkaloïd ^d —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^d —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPA Total alcaloïde oripavínico anhidro ^d —	—	1 472	—	1 476	—	1 476	1 472	—	—	—	—	—	—	—	5 500	1 433	39	—
CPS Total anhydrous thebaine alkaloïd ^e —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPP Total alcaloïde thébainique anhydre ^e —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPA Total alcaloïde tebaínico anhidro ^e —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28 500	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphène —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxifeno	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<
Dihydrocodeine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodéine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihidrocodeina	8	8	—	12	—	21	21	—	<<	—	20	8	—	—	—	5	25	8
Diphenoxylate — Diphénoxylate —	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	5	—	<<
Difenoxilato	—	5	—	5	—	5	5	—	<<	—	—	—	—	—	—	5	—	<<
Ecgonine — Ecgonina	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<
Ethylmorphine — Éthylmorphine —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etilmorphina	9	11	—	11	—	20	20	—	—	—	—	—	—	—	—	10	<<	20
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	9	15	—	16	—	25	25	—	—	21	15	—	—	—	—	<<	1	7
Heroin — Héroïne — Heroína	601	460	185	183	—	968	967	—	270	264	—	—	—	—	—	196	78	800
Hydrocodone — Hidrocodona	6	2	—	<<	—	6	5	—	3	1	—	—	—	—	—	<<	<<	4
Hydromorphone — Hidromorfona	497	390	—	285	—	782	800	—	30	10	—	—	—	—	—	380	117	510
Methadone — Méthadone —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 655	55	15 000
Metadona	11 027	12 782	12 649	517	—	24 193	23 864	—	500	325	—	—	—	—	—	10 655	55	12 829
Morphine — Morfina	4 834	2 728	5 057	1 025	—	10 917	10 889	—	500	482	—	—	—	—	500	180	1 900	30
Nicomorphine — Nicomorfina	<<	1	—	1	—	1	1	—	4	1	—	—	—	—	—	<<	2	<<
Opium — Opio	79	2 389	—	2 383	—	2 462	2 474	—	50	33	—	—	—	—	—	2 355	1	80
Oripavine — Oripavina	1 806	1 502	1 447	—	—	3 253	3 253	—	<<	—	—	—	—	—	5 500	1 502	<<	1 000
																	1 750	

The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yugoslava de Macedonia (cont. — suite)																		
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c — CPA Total alcaloïde morfinico anhido ^c	132	1 219	262	894	—	1 289	1 411	—	—	—	—	—	2 250	1 153	—	—	198	258
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	52	312	—	318	—	370	375	55	58	—	—	—	—	—	257	—	18	60
Morphine — Morfina	3	1 296	1 153	1	—	1 158	1 298	40	—	—	—	—	2 300	1 294	3	<<	200	1
Opium — Opio	309	—	—	—	—	309	309	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	309
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	9	—	9	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	57	97	126	—	—	183	183	<<	—	150	97	—	—	—	—	—	50	86
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaine — Tebaina	45	—	—	1	—	46	45	<<	—	—	—	—	40	—	—	—	20	45
Timor-Leste																		
Codeine — Codéine — Codeína	2	?	?	— ^a	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	— ^a	?	1	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	— ^a	?	<<	—
Morphine — Morfina	<<	?	?	— ^a	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	— ^a	?	1	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	?	?	— ^a	?	?	?	4	?	—	?	—	?	?	— ^a	?	3	—
Togo																		
Alfentanil — Alfentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	—	—
Morphine — Morfina	1	?	?	<<	?	?	?	2	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	3	?	?	<<	?	?	?	9	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	—	—
Tonga																		
Codeine — Codéine — Codeína	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Trinidad and Tobago — Trinité-et-Tobago — Trinidad y Tabago																		
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—

Coca leaf — Coca, feuille de —																				<<			
Coca, hoja de	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	2	—	—	—	4	—	—	4	—	4	—	—	4	—	—	1	2	—	1	2	
Dihydrocodeine —																							
Dihydrocodéine —																							
Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	1	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	<<	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
Methadone — Méthadone —																							
Metadona	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	1	2	—	—	—	—	1	—	—	2	—	2	—	—	15	—	2	—	—	—	—	1	<<
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	1	—
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	<<	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	7	10	—	—	8	—	—	15	—	15	—	26	—	—	10	—	—	—	—	—	—	5	5
Remifentanil — Rémifentanil —																							
Remifentanilo	—	<<	—	—	<<	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
<i>Tristan da Cunha —</i>																							
<i>Tristán da Cunha</i> —																							
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Dextropropoxyphene —																							
Dextropropoxiphène —																							
Dextropropoxifeno	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Pholcodine — Folcodina	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Tilidine — Tilidina	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Tunisia — Tunisie — Túnez																							
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	—	<<	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	669	535	—	—	1 081	—	—	1 750	—	1 298	—	—	—	—	—	2 050	535	—	—	—	—	500	763
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene —																							
Dextropropoxiphène —																							
Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine —																							
Dihydrocodéine —																							
Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphenoxylate —																							
Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																							
Etilmorfina	21	10	—	—	—	—	—	—	—	21	20	—	—	—	<<	—	—	33	10	—	—	3	10
Etorphine — Etorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—

Tunisia — Tunisie — Túnez (cont. — suite)	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	<<			
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Ketobemidone — Cétobémidoné	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Cetobemidona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Levorphanol — Lévorphanol	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Methadone — Méthadone	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Metadona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Morphine — Morfina	20	26	—	26	—	46	46	26	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	18			
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Opium — Opio	31	—	—	—	—	31	31	—	—	60	—	—	—	—	—	—	—	31	37	—			
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Pethidine — Péthidine — Petidina	4	3	—	2	—	6	6	4	3	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	—			
Pholcodine — Folcodina	5	2	—	—	—	5	5	—	—	8	2	—	—	—	—	—	—	3	2	—			
Piritramide — Piriramida	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Remifentanil — Rémifentanil	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<			
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<			
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Thebaine — Thébaine — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
 Turkey — Turquie — Turquia																							
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—			
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Cocaine — Cocaine — Cocaína	1	<<	—	<<	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	1	2			
Codeine — Codéine — Codeína	1 125	3 444	1 872	2 501	—	5 498	6 586	20	—	1 580	3 587	—	—	—	—	—	—	1 174	10	5 000	1 815		
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxycodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^b —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^b —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
CPA Total alcaloïde codeínico anhidro ^b	1 093	5 182	—	—	—	1 093	6 062	—	—	—	—	—	—	—	—	—	125	—	5 171	11	515	880	
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 050	2 978	87 000	306	8 650	18 202
CPP Total alcaloïde morfinique anhydre ^c —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
CPA Total alcaloïde morfinico anhidro ^c	20 028	89 356	90 708	—	—	110 736	108 486	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 050	2 978	87 000	306	8 650	18 202

United Kingdom —																			
Royaume-Uni —																			
Reino Unido																			
(<i>cont. — suite</i>)																			
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	<<	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	<<	
Fentanyl — Fentanilo	97	220	94	111	—	302	325	100	82	—	—	—	—	138	24	192	80		
Heroin — Héroïne — Heroína	575	338	256	24	—	855	801	23	40	—	—	—	—	315	122	547	323		
Hydrocodone — Hidrocodona	7	4	—	<<	—	7	7	<<	<<	—	—	—	—	4	<<	18	2		
Hydromorphone — Hidromorfona	110	1 269	1 389	13	—	1 512	1 516	36	9	—	—	—	—	1 259	147	134	100		
Ketobemidone — Cétobémidoné —																			
Cetobemidona	1	<<	—	<<	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	<<	1	1		
Levorphanol — Lévorphanol —																			
Levorfanol	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<		
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	1 410	2 080	—	2 386	—	3 796	3 328	3 231	2 010	—	—	—	—	69	293	1 471	955		
Morphine — Morfina	6 985	15 473	83 249	3 175	—	93 409	90 155	2 109	1 479	20	—	3 403	68 478	9 962	2 640	7 951	7 595		
Opium — Opio	15 143	57	—	13	—	15 156	15 194	1	<<	<<	5	475	—	51	15 122	15 318	15		
Oripavine — Oripavina	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Oxycodone — Oxicodona	3 482	18 219	15 243	5 613	—	24 338	23 925	872	1 290	—	—	<<	—	16 971	1 806	3 866	3 858		
Oxymorphone — Oximorfona	6	—	—	—	—	6	6	<<	—	—	—	<<	—	—	<<	6	6		
Pethidine — Pétidine — Petidina	291	518	—	347	—	639	837	116	161	—	—	90	—	402	165	404	110		
Pholcodine — Folcodina	1 090	1 579	1 096	50	—	2 236	2 076	642	—	469	310	—	—	1 269	34	3 410	464		
Piritramide — Piritramida	—	<<	—	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—		
Remifentanil — Rémifentanil —																			
Remifentanilo	13	14	16	2	—	30	33	3	2	—	—	—	—	12	11	115	8		
Sufentanil — Sufentanilo	1	1	1	<<	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	1	<<	1	1		
Thebaine — Thébaine — Tebaina	18 856	21 785	—	22 381	—	41 237	41 551	<<	<<	—	—	21 785	25 041	—	219	5 296	16 290		
Tilidine — Tilidina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<		
United Republic of Tanzania —																			
République-Unie de Tanzanie —																			
República Unida de Tanzania																			
Codeine — Codéine — Codeina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	4	<<	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	50	—	—	50	—	100	100	120	74	—	—	—	—	—	—	—	—	25	
Morphine — Morfina	—	—	—	4	—	4	4	20	4	100	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	2	—	2	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pethidine — Pétidine — Petidina	—	—	—	4	—	4	4	50	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
United States —																			
États-Unis —																			
Estados Unidos																			
Alfentanil — Alfentanilo	11	8	—	6	<<	17	11	1	<<	—	—	—	—	7	1	11	2		
Cannabis	1 016	40	—	5 162	17	6 195	1 597	34 830	57	—	—	—	—	<<	265	600	1 274		
Coca leaf — Coca, feuille de —	613 604	136 280	—	135 222	—	748 826	748 826	—	—	—	—	175 000	136 280	—	6 463	740 000	606 083		

Cocaine — Cocaïne — Cocaína	62	31 361	40	60 636	33	65 945	1	<<	1 110	96	98 416	96	102 425	40	—	42	—	15 000	—	35 788	—	40 000	<<	24 394	<<	4 413 ^h	9	50	45 000	45	33 694
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^b —																															
CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^b —																															
CPA Total alcaloide codeínico anhidro ^b —																															
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c —																															
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c —																															
CPA Total alcaloide morfínico anhidro ^c —																															
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^d —																															
CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^d —																															
CPA Total alcaloide oripavínico anhidro ^d —																															
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^e —																															
CPP Total alcaloïde thébainique anhydre ^e —																															
CPA Total alcaloide tebaínico anhidro ^e —																															
Dextropropoxyphene —																															
Dextropropoxyphène —																															
Dextropropoxifeno	270	<<	—	—	—	—	—	—	270	234	—	—	—	<<	9	—	—	—	—	—	<<	<<	—	3	2 500	222					
Dihydrocodeine —																															
Dihydrocodéine —																															
Dihidrocodeína	215	40	<<	—	—	—	—	—	215	214	—	—	—	—	5	40	59	—	—	—	—	—	—	—	37	260	113				
Dihydromorphine — Dihidromorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 300	—	—	—	—	—	—	—	500	—				
Diphenoxylate — Diphénoxylate —																															
Difenoxilato	229	381	438	—	<<	<<	<<	105	667	666	—	—	—	<<	750	347	—	—	13	<<	<<	—	—	56	400	249					
Ecgonine — Ecgonina	59	3	45	<<	<<	<<	<<	105	105	132	—	—	—	3	85	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	6	20				
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																															
Etilmorfina	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	1	<<				
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—				
Fentanyl — Fentanilo	1 405	939	1 958	<<	<<	<<	<<	3 363	3 363	3 417	472	492	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	372	760	1 500	1 793				
Heroin — Héroïne — Heroína	3	<<	<<	<<	<<	<<	<<	—	3	3	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	2	3			
Hydrocodone — Hidrocodona	47 722	37 999	43 586	<<	<<	485	555	91 793	91 793	95 581	79 700	36 207	—	6 250	2 381	—	—	—	—	—	98	138	9 277	60 000	49 861						
Hydromorphone — Hidromorfona	4 683	2 501	3 269	<<	<<	555	—	8 508	8 508	7 913	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	676 ^h	785	3 200	4 072							
Levomethorphan —																															
Lévométhorphane —																															
Levometorfán	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Levorphanol — Lévorphanol —																															
Levorfanol	3	2	3	—	<<	—	—	7	7	6	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	1	6	3						
Methadone — Méthadone —																															
Metadona	11 762	17 673	17 787	—	6	29 554	29 554	29 900	25 500	15 523	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 156	1 769	15 000	10 452							

United States — États-Unis — Estados Unidos (cont. — suite)																			
Methadone intermediate —																			
Méthadone, intermédiaire de la —																			
Metadona, intermediario de la	1 814	21 785	23 287	—	—	25 101	25 098	—	2	—	—	34 275	17 841	—	1 497	6 000	5 758		
Morphine — Morfina	58 743	69 662	81 926	<<	391	141 060	143 622	30 000	19 625	—	—	50 000	51 160	428	17 678	63 000	54 731		
Opium — Opio	59 120	57 818	—	105 198	1	164 319	59 545	—	—	—	—	300 000	57 810	9	296	140 000	1 430		
Oripavine — Oripavina	6 490	13 744	15 985	—	12	22 488	22 404	5	367	—	—	18 000	13 750	1	2 700	8 000	5 587		
Oxycodone — Oxicodona	84 720	65 598	79 614	2	1 598	165 934	164 616	87 000	62 556	—	—	8 350	2 195	2 444	24 628	82 000	72 793		
Oxymorphone — Oximorfona	10 844	8 943	13 695	<<	206	24 745	36 026	3 000	1 573	—	—	6 500	23 251	1 075	2 762	6 000	7 365		
Pethidine — Péthidine — Petidina	3 556	1 212	364	—	<<	3 920	3 860	2 000	1 152	—	—	—	—	59	385	3 800	2 263		
Remifentanil — Rémifentanil —																			
Remifentanilo	6	2	1	1	—	8	7	2	2	—	—	—	—	—	1	6	4		
Sufentanil — Sufentanilo	7	2	2	—	<<	9	10	1	<<	—	—	—	—	2	2	8	7		
Thebaine — Thébaine — Tebaina	33 509	32 129	20 677	<<	329	54 514	54 536	12	7	—	—	80 000	32 451	<<	971	30 000	21 107		
Uruguay																			
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<			
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<			
Codeine — Codéine — Codeína	15	—	—	59	—	74	202	35	—	50	60	—	—	—	—	17	142		
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																			
Etilmorphina	<<	—	—	—	—	<<	2	2	—	—	2	—	—	—	—	<<	<<		
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<			
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<			
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—			
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	<<	—	—	1	—	1	1	5	1	—	—	—	—	—	—	1	<<		
Morphine — Morfina	3	—	—	22	—	25	27	24	22	—	—	—	—	—	—	5	4		
Oxycodone — Oxicodona	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<			
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	4	—	4	5	10	4	—	—	—	—	—	—	2	1		
Remifentanil — Rémifentanil —																			
Remifentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—		
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<			
Thebaine — Thébaine — Tebaina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—			
Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán																			
Codeine — Codéine — Codeína	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<			
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	5	—	5	5	6	3	—	—	—	—	—	—	1	2		
Morphine — Morfina	1	4	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<			
Thebaine — Thébaine — Tebaina	<<	<<	—	8	—	9	9	9	7	—	—	—	—	—	—	2	2		
Trimeperidine — Trimépéridine —																			
Trimeperidina	1	7	?	?	?	?	?	3	?	—	?	—	?	?	?	—	—		
Vanuatu																			
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—		
Dextropropoxyphene —																			
Dextropropoxyphène —																			
Dextropropoxifeno	—	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—		

Wallis and Futuna Islands —																			
Îles Wallis-et-Futuna —																			
Islas Wallis y Futuna																			
Codeine — Codéine — Codeína	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Fentanyl — Fentanilo	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Morphine — Morfina	?	—	—	—	<<	—	<<	1	<<	1	—	—	—	—	—	—	—	1	
Opium — Opio	?	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Sufentanil — Sufentanilo	?	—	?	?	?	?	?	?	?	1	?	29	?	—	?	?	?	—	
Yemen — Yémen																			
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	2	?	—	?	—	?	?	?	?	—	
Hydromorphone — Hidromorfona	?	?	?	?	?	?	?	?	3	?	—	?	—	?	?	?	?	—	
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	?	12	?	—	?	—	?	?	?	?	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	?	—	?	—	18	?	—	?	?	?	—	
Pholcodine — Folcodina	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	
Remifentanil — Rémifentanil —																			
Remifentanilo	?	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	
Sufentanil — Sufentanilo	?	?	—	7 ^a	—	7	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Zambia — Zambie																			
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	30	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	
Dextropropoxyphene —																			
Dextropropoxyphène —																			
Dextropropoxifeno	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	
Dihydrocodeine —																			
Dihydrocodéine —																			
Dihidrocodeína	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	
Diphenoxylate — Diphénoxylate —																			
Difenoxilate	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	3	9	3	3	—	—	—	—	— ^a	—	
Morphine — Morfina	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	9	35	9	9	—	—	—	—	— ^a	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	
Thebaine — Thébaine — Tebaína	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Zimbabwe																			
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Codeine — Codéine — Codeína	90	160	—	162	—	252	187	—	—	—	307	160	—	—	—	—	—	—	28
Diphenoxylate — Diphénoxylate —																			
Difenoxilate	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hydromorphone — Hidromorfona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	
Methadone — Méthadone —																			
Metadona	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Morphine — Morfina	1	3	—	3	—	4	3	12	3	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	

^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 porque no se recibieron todos los informes trimestrales.

^bTotal 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 alcaloide codeínico anhídrico contenido en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera.

^cTotal 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 alcaloide morfinico anhídrico contenido en todas las variedades de concentrado de paña de adormidera.

^aTotal 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 alcaloide oripavínico anhídrico contenido en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera.

^aTotal thebaine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw. — Total alcaloide thébaïnique anhydre contenu dans toutes les variétés de concentré de paille de pavot. — Total alcaloide tebaínico anhídrico contenido en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera.

⁷This figure was calculated by INCB using available data series. It is being followed up with the Government. — Ce chiffre a été calculé par l'OICS à partir des séries de données disponibles. La question fait l'objet d'un suivi avec le Gouvernement. — Esta cifra fue calculada por la JIEF a partir de las series de datos de que dispone. Se está consultando al Gobierno correspondiente para aclararla.

Since 17 May 2016, "Czechia" has replaced "Czech Republic" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 17 mai 2016, "Tchéquie" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "République tchèque".

^bThis 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.

Annex IV. World trade

Table 1. Exports of opiate raw materials, 2013-2015.....	407
Table 2. Imports of opiate raw materials, 2013-2015.....	409
Table 3. Exports of the principal narcotic drugs, 2013-2015	412
Table 4. Imports of the principal narcotic drugs, 2013-2015	422

Annexe IV. Commerce international

Tableau 1. Exportations de matières premières opiacées, 2013-2015.....	407
Tableau 2. Importations de matières premières opiacées, 2013-2015.....	409
Tableau 3. Exportations des principaux stupéfiants, 2013-2015.....	412
Tableau 4. Importations des principaux stupéfiants, 2013-2015.....	422

Anexo IV. Comercio internacional

Cuadro 1. Exportaciones de materias primas de opiáceos, 2013-2015	407
Cuadro 2. Importaciones de materias primas de opiáceos, 2013-2015	409
Cuadro 3. Exportaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015	412
Cuadro 4. Importaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015	422

Notes:

Tables 1-4

Annex IV contains 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 2013-2015, the total amounts of imports and exports presented by country or territory and by year, and the world import and export totals. Tables 1 and 2 show, respectively, the exports and imports of opiate raw materials. The data for opium exclude medicinal opium and the data for poppy straw exclude poppy straw exported or imported for decorative purposes. Tables 3 and 4 show, respectively, the exports and imports of the principal narcotic drugs.

Notes:

Tableaux 1 à 4

L'annexe IV porte 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 2013 à 2015, 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 1 et 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 3 et 4 montrent, respectivement, les exportations et les importations des principaux stupéfiants.

Notas:

Cuadros 1 a 4

El anexo IV contiene 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 2013-2015, las cantidades totales de importaciones y exportaciones, presentadas por países o territorios y por año, y los totales de las importaciones y exportaciones mundiales. Los cuadros 1 y 2 muestran las exportaciones e importaciones de materias primas de opiáceos, respectivamente. 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 3 y 4 muestran las exportaciones e importaciones de los principales estupefacientes, respectivamente.

**Table 1. World trade:
exports of opiate raw materials, 2013-2015**

**Tableau 1. Commerce international:
exportations de matières premières opiacées, 2013-2015**

**Cuadro 1. Comercio internacional:
exportaciones de materias primas de opiáceos, 2013-2015**

(For the explanatory notes to this table, see page 406. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 406. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 406.)

Exporting country Pays exportateur País exportador	Year Année Año	Opium ^a Opio ^a	Poppy straw (M) ^b Paille de pavot (M) ^b Paja de adormidera (M) ^b	Poppy straw (T) Paille de pavot (T) Paja de adormidera (T)	Concentrate of poppy straw Concentré de paille de pavot Concentrado de paja de adormidera			Thebaine Thébaine Tebaina (kg)
					AMA ^c (kg)	ATA ^d (kg)	AOA ^e (kg)	
Australia — Australie	2013	—	100 231	1 168 776	70 764	183 341	55 046	27 270
	2014	—	670 422	629 560	67 473	121 008	34 458	52 280
	2015	—	542 640	3	61 922	134 312	34 520	40 769
Belgium — Belgique — Bélgica	2013	—	—	—	—	1 804	28	—
	2014	—	—	—	971	18 180	501	—
	2015	—	—	—	7 297	9 588	3 487	—
Czechia ^f — Tchéquie ^f — Chequia ^f	2013	—	1 258 490	—	—	—	—	—
	2014	—	1 664 170	—	—	—	—	—
	2015	—	2 348 630	—	—	—	—	—
France — Francia	2013	—	2 217	—	663	4 000	—	—
	2014	—	—	—	1 793	—	—	< <
	2015	—	—	—	6 740	—	—	—
Germany — Allemagne — Alemania	2013	—	775	—	—	—	—	—
	2014	—	419	—	—	—	—	—
	2015	—	331	—	—	—	—	650
Hungary — Hongrie — Hungría	2013	—	194 384	—	—	—	—	—
	2014	—	2 466 240	—	—	—	—	—
	2015	—	2 309 960	—	—	—	—	—
India — Inde	2013	311 410	—	—	—	—	—	—
	2014	279 973	—	—	—	—	—	—
	2015	61 472	—	—	—	—	—	—
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	2013	—	—	—	—	—	—	1
	2014	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—
Ireland — Irlande — Irlanda	2013	—	—	—	—	—	—	7 860
	2014	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	1 660
Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	2013	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	13	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	1
Norway — Norvège — Noruega	2013	—	—	—	843	2	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	2013	—	378 846	—	—	—	—	—
	2014	—	634 836	—	—	—	—	—
	2015	—	408 880	—	—	—	—	—

**Table 1. World trade:
exports of opiate raw materials, 2013-2015 (continued)**

**Tableau 1. Commerce international:
exportations de matières premières opiacées, 2013-2015 (suite)**

**Cuadro 1. Comercio internacional:
exportaciones de materias primas de opiáceos, 2013-2015 (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 Thébaine Tebaina (kg)
						AMA ^c (kg)	ATA ^d (kg)	AOA ^e (kg)	
Spain — Espagne — España	2013	—	< <	—	63 299	15 448	2	13 018	
	2014	—	—	—	44 826	5 934	507	33 405	
	2015	—	—	—	58 814	2 002	4	34 684	
Sweden — Suède — Suecia	2013	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	1
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—
Switzerland — Suisse — Suiza	2013	398	—	—	—	—	—	—	280
	2014	1 900	—	—	—	—	—	—	< <
	2015	2 300	—	—	—	—	39	—	1
Turkey — Turquie — Turquía	2013	—	—	—	77 999	—	—	—	—
	2014	—	—	—	63 659	—	—	—	—
	2015	—	—	—	87 000	—	—	—	—
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	2013	—	—	—	—	—	—	—	35
	2014	—	15	—	—	—	—	—	—
	2015	—	193	—	—	—	—	—	—
United States — États-Unis — Estados Unidos	2013	—	—	—	—	—	—	—	< <
	2014	—	—	—	—	—	—	—	< <
	2015	—	—	—	—	—	—	—	< <
World total Total mondial — Total mundial —	2013	311 808	1 934 944	1 168 776	213 568	204 595	55 076	48 464	
	2014	281 873	5 436 102	629 560	178 735	145 122	35 466	85 685	
	2015	63 775	5 641 599	3	221 773	145 902	38 051	77 765	

^aExcluding medical opium. — Sauf l'opium médicinal. — Excluido el opio destinado a usos terapéuticos.

^bExcluding poppy straw exported for decorative and/or culinary purposes. — Sauf la paille de pavot exportée à des fins décoratives et/ou culinaires. — Excluida la paja de adormidera exportada con fines decorativos y/o culinarios.

^cAMA stands for anhydrous morphine alkaloid. — AMA désigne l'alcaloïde morphinique anhydre. — AMA significa alcaloide morfina anhidra.

^dATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l'alcaloïde thébainique anhydre. — ATA significa alcaloide tebaína anhidra.

^eAOA stands for anhydrous oripavine alkaloid. — AOA désigne l'alcaloïde oripaviniqüe anhydre. — AOA significa alcaloide oripavina anhidra.

^fSince 17 May 2016, "Czechia" has replaced "Czech Republic" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 17 mai 2016, "Tchéquie" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "République tchèque". — Desde el 17 de mayo de 2016, las Naciones Unidas utilizan "Chequia" en lugar de "la República Checa" como nombre corto del país.

**Table 2. World trade:
imports of opiate raw materials, 2013-2015**

**Tableau 2. Commerce international:
importations de matières premières opiacées, 2013-2015**

**Cuadro 2. Comercio internacional:
importaciones de materias primas de opiáceos, 2013-2015**

(For the explanatory notes to this table, see page 406. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 406. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 406.)

Importing country Pays importateur País importador	Year Année Año	Opium ^a Opio ^a	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 Thébaine Tebaina (kg)
					AMA ^c (kg)	ATA ^d (kg)	AOA ^e (kg)	
Argentina — Argentine	2013	—	—	—	—	—	—	20
	2014	—	—	—	—	—	—	20
	2015	—	—	—	—	—	—	20
Australia — Australie	2013	—	—	—	—	1 804	25	314
	2014	—	—	—	971	18 691	500	—
	2015	—	—	—	7 752	9 589	3 487	—
Belgium — Belgique — Bélgica	2013	—	100 457	1 168 529	—	—	—	<<
	2014	—	670 772	629 560	466	—	—	<<
	2015	—	945 168	1	477	—	—	—
Czechia ^f — Tchéquie ^f — Chequia ^f	2013	—	—	—	—	—	—	2 501
	2014	—	—	—	—	—	—	2 266
	2015	—	—	—	—	—	—	1 325
Denmark — Danemark — Dinamarca	2013	—	—	—	—	—	—	67
	2014	—	—	—	—	—	—	764
	2015	—	—	—	—	—	—	651
France — Francia	2013	5 800	<<	—	19 998	—	—	10 003
	2014	6 500	—	—	9 997	—	—	22 003
	2015	11 000	50	—	8 523	—	—	24 862
Germany — Allemagne — Alemania	2013	—	—	—	190	—	—	4 453
	2014	—	—	—	—	—	—	<<
	2015	—	—	—	—	—	—	2 000
Hungary — Hongrie — Hungría	2013	—	391 687	—	—	1 984	—	—
	2014	—	469 328	—	1	3 745	—	—
	2015	—	405 500	10	3	2 962	—	—
India — Inde	2013	—	—	—	—	—	—	380
	2014	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—
Ireland — Irlande — Irlanda	2013	—	—	—	—	9 964	—	<<
	2014	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—

**Table 2. World trade:
imports of opiate raw materials, 2013-2015 (continued)**

**Tableau 2. Commerce international:
importations de matières premières opiacées, 2013-2015 (suite)**

**Cuadro 2. Comercio internacional:
importaciones de materias primas de opiáceos, 2013-2015 (continuación)**

Importing country Pays importateur País importador	Year Année Año	Opium ^a Opio ^a	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 Thébaine Tebaina (kg)
					AMA ^c (kg)	ATA ^d (kg)	AOA ^e (kg)	
Italy — Italie — Italia	2013	—	—	—	2 068	—	—	1 491
	2014	—	—	—	2 097	—	493	—
	2015 ^g	—	—	—	522	—	500	—
Japan — Japon — Japón	2013	114 000	—	—	1 183	—	—	—
	2014	115 680	—	—	7 533	—	—	—
	2015	50 400	—	—	6 740	—	—	—
Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	2013	—	—	—	—	—	—	<<
	2014	—	—	—	—	2	3	—
	2015	—	—	—	—	—	5	1
Norway — Norvège — Noruega	2013	—	—	—	22 884	33	185	—
	2014	—	—	—	22 999	2	259	<<
	2015	—	—	—	14 788	—	162	—
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	2013	—	1 446 420	—	—	—	—	<<
	2014	—	4 049 370	—	3 970	—	—	<<
	2015	—	4 361 070	—	6 107	—	—	1 299
South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	2013	—	—	—	12 514	—	—	4
	2014	—	—	—	8 785	—	—	4
	2015 ^g	—	—	—	8 137	—	—	10
Spain — Espagne — España	2013	—	2 217	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—
Sweden — Suède — Suecia	2013	—	—	—	—	2	—	<<
	2014	—	—	—	—	1	1	1
	2015	—	—	—	—	—	—	—
Switzerland — Suisse — Suiza	2013	—	—	—	2 333	—	21 006	5 100
	2014	—	—	—	3 341	—	7 375	19 910
	2015	—	—	242	5 057	—	1 476	24 499
The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2013	—	—	—	1 199	—	—	<<
	2014	—	67 320	—	898	—	—	—
	2015	—	77 310	—	894	—	—	1

**Table 2. World trade:
imports of opiate raw materials, 2013-2015 (continued)**

**Tableau 2. Commerce international:
importations de matières premières opiacées, 2013-2015 (suite)**

**Cuadro 2. Comercio internacional:
importaciones de materias primas de opiáceos, 2013-2015 (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 Thébaine Tebaina (kg)
						AMA ^c (kg)	ATA ^d (kg)	AOA ^e (kg)	
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	2013	—	34 671	—	85 626	—	—	—	26 009
	2014	—	144 153	—	59 370	—	—	—	42 602
	2015	—	—	—	63 391	—	—	—	22 381
United States — États-Unis — Estados Unidos	2013	190 951	—	—	65 897	151 386	27 925	<<	<<
	2014	156 631	—	—	64 497	124 979	34 717	<<	<<
	2015	105 198	—	—	97 686	135 485	33 876	<<	<<
World total Total mondial — Total mundial —	2013	310 751	2 367 440	1 168 529	213 893	165 172	49 141	50 344	
	2014	278 811	5 870 401	629 560	184 926	147 419	43 347	87 571	
	2015	166 598	6 194 698	244	220 077	148 035	39 505	77 049	

^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 con fines decorativos.

^cAMA stands for anhydrous morphine alkaloid. — AMA désigne l'alcaloïde morphinique anhydre. — AMA significa alcaloide morfina anhidra.

^dATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l'alcaloïde thébainique anhydre. — ATA significa alcaloide tebaína anhidra.

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

^fSince 17 May 2016, "Czechia" has replaced "Czech Republic" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 17 mai 2016, "Tchéquie" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "République tchèque". — Desde el 17 de mayo de 2016, las Naciones Unidas utilizan "Chequia" en lugar de "la República Checa" como nombre corto del país.

^gStatistics incomplete since not all quarterly reports were received. — Données statistiques incomplètes étant donné que tous les rapports trimestriels n'ont pas été reçus. — Datos estadísticos incompletos, dado que no se recibieron todos los informes trimestrales.

Table 3. World trade: exports of the principal narcotic drugs, 2013-2015

Tableau 3. Commerce international: exportations des principaux stupéfiants, 2013-2015

Cuadro 3. Comercio internacional: exportaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 406. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 406. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 406.)

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 derivates 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- poxyphene Dextropro- poxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Andorra — Andorre	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Argentina — Argentine	2013	5	—	—	1	1	—	—	—	7	—	<<	—	—
	2014	16	—	—	<<	—	—	—	—	2	—	—	—	—
	2015	11	—	—	8	2	—	—	—	<<	2	—	—	—
Australia — Australie	2013	30 916	—	—	184	<<	<<	—	—	<<	11	12	—	<<
	2014	28 872	—	—	2 028	<<	<<	—	—	<<	17	11	—	<<
	2015	27 548	—	—	171	<<	<<	—	—	<<	<<	16	—	<<
Austria — Autriche	2013	—	—	—	361	487	—	—	—	4	<<	275	—	—
	2014	—	—	—	336	606	—	—	—	4	3	213	—	—
	2015	—	—	—	350	613	—	—	—	4	2	192	—	—
Belgium — Belgique — Bélgica	2013	19	1 466	<<	5	18	—	—	—	313	72	31	41	<<
	2014	75	1 448	<<	12	28	—	—	—	321	6	10	36	<<
	2015	47	3 978	—	23	9	—	—	—	278	10	21	48	<<
Bolivia (Plurinational State of) — Bolivie (État plurinational de) — Bolivia (Estado Plurinacional de)	2013	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brazil — Brésil — Brasil	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—

Bulgaria — Bulgarie	2013	—	—	—	<<	152	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	<<	468	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	50	—	—	1	1 044	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cambodia — Cambodge — Camboya	2013	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2014 ^a	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada — Canadá	2013	106	—	—	16	161	—	—	—	—	—	—	—	381	—	2
	2014	288	—	<<	14	17	—	—	—	—	—	—	—	61	—	1
	2015	22	—	—	14	35	—	—	—	—	—	—	—	180	—	1
Chile — Chili	2013	—	—	—	7	—	—	—	—	—	1	2	6	—	—	—
	2014	—	—	—	11	—	—	—	—	—	1	2	5	—	—	—
	2015	—	—	—	18	—	—	—	—	—	1	1	5	—	—	—
China — Chine	2013	—	—	—	—	—	2	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
<i>Hong Kong SAR of China — RAS de Hong Kong (Chine) — RAE de Hong Kong de China</i>	2013	17	<<	—	1	—	1	—	1	—	<<	—	1	—	—	—
	2014	17	—	—	1	—	1	—	—	—	<<	—	1	—	—	—
	2015	17	—	—	1	—	1	—	—	—	<<	—	1	—	—	—
Colombia — Colombie	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015 ^a	111	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Costa Rica	2013	116	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014 ^a	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Croatia — Croatie — Croacia	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	9	—	—	—	—
	2014	—	—	—	1	—	—	—	—	—	<<	2	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	10	—	—	—	—
Cuba	2013 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2015 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Curaçao	2013	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—

Table 3. World trade: exports of the principal narcotic drugs, 2013-2015 (continued)

Tableau 3. Commerce international: exportations des principaux stupéfiants, 2013-2015 (suite)

Cuadro 3. Comercio internacional: exportaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015 (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 derivates 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 Morphina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- poxophene Dextropro- poxophène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Cyprus — Chypre — Chipre	2013	—	—	—	—	146	—	20	—	<<	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	192	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	216	—	—	—	—	—	—	—	—
Czechia ^b — Tchéquie ^b — Chequia ^b	2013	<< 1 18	—	—	<< << 4	22 10 —	—	—	—	—	5 3 2	—	—	<< << <<
Dem. People's Rep. of Korea — Rép. populaire dém. de Corée — Rep. Popular Dem. de Corea	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2014 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Denmark — Danemark — Dinamarca	2013	1 081	—	—	100	100	—	—	—	7	96	—	—	1
	2014	1 181	—	—	130	79	—	—	—	7	126	<<	—	2
	2015	1 041	—	<<	233	83	—	—	—	13	240	—	—	2
EI Salvador	2013 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	6	—	—
	2014	—	—	—	<<	—	—	—	—	1	—	6	—	—
	2015	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	3	—	—
Estonia — Estonie	2013	—	—	—	5	<<	—	—	—	<<	17	—	—	—
	2014	—	—	—	5	—	—	—	—	<<	17	—	—	—
	2015	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	22	—	—	—

Finland — Finlande — Finlandia	2013	—	—	—	—	72	—	—	—	—	9	—	—	—	—
	2014	—	—	—	<<	<<	42	—	—	—	6	—	—	—	—
	2015	—	—	<<	<<	75	—	—	—	—	8	<<	2	—	—
France — Francia	2013	52 945	1 975	550	3 532	2 334	3 234	—	—	2	36	36	—	<<	
	2014	49 471	2 021	496	2 320	2 028	2 702	—	—	1	<<	37	—	<<	
	2015	50 076	1 991	601	3 429	2 678	2 274	—	—	2	<<	74	—	<<	
French Polynesia — Polynésie française — Polinesia Francesa	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2015	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Germany — Allemagne — Alemania	2013	5 328	—	—	2 004	962	197	—	—	361	451	724	18 741	3	2
	2014	3 999	23	—	1 946	1 083	5	—	<<	403	52	591	18 283	2	2
	2015	2 047	8	<<	2 208	1 390	—	<<	—	409	107	327	28 075	<<	
Greece — Grèce — Grecia	2013 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—
	2014	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Honduras	2013 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hungary — Hongrie — Hungria	2013	3 135	202	76	657	—	1 043	—	—	3	116	61	—	—	—
	2014	3 018	39	13	759	1	761	—	—	3	117	23	—	—	—
	2015	1 236	2 266	24	573	<<	1 237	—	—	3	167	32	—	—	—
Iceland — Islande — Islandia	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
India — Inde	2013	—	—	—	20	—	—	180	1 384	<<	823	270	—	—	—
	2014	10	—	—	57	—	—	—	682	<<	381	45	—	—	—
	2015	<<	—	—	27	—	—	—	1 052	1	1 561	103	—	—	—
Indonesia — Indonésie	2013	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Table 3. World trade: exports of the principal narcotic drugs, 2013-2015 (continued)

Tableau 3. Commerce international: exportations des principaux stupéfiants, 2013-2015 (suite)

Cuadro 3. Comercio internacional: exportaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015 (continuación)

Jordan — Jordanie — Jordania	2013	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kenya	2013	?	?	?	?	16	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2014 ^a	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015 ^a	30	—	—	7	—	—	—	—	—	<<	—	—	<<	—
Latvia — Lettonie — Letonia	2013	—	—	—	3	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014	—	—	—	8	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—
	2015	—	—	—	13	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Lithuania — Lituanie — Lituania	2013	—	—	—	<<	4	—	—	—	—	<<	—	—	<<	—
	2014	—	—	—	<<	2	—	—	—	—	<<	—	—	1	—
	2015	—	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	—	<<	—
Malaysia — Malaisie — Malasia	2013	<<	—	—	1	<<	<<	—	—	—	<<	—	72	—	—
	2014	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2015	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	2	—	—
Maldives — Maldivas	2013	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mexico — Mexique — México	2013 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Morocco — Maroc — Marruecos	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015 ^a	—	—	—	—	—	—	—	270	—	—	—	—	—	—
Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	2013	26	152	—	2 702	3 200	—	—	—	—	12	680	62	—	4
	2014	40	30	—	2 292	3 097	—	—	—	—	1	618	20	—	10
	2015	48	30	1	3 483	3 395	4	—	—	—	1	1 019	44	—	14
New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia	2013	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—

Table 3. World trade: exports of the principal narcotic drugs, 2013-2015 (continued)

Tableau 3. Commerce international: exportations des principaux stupéfiants, 2013-2015 (suite)

Cuadro 3. Comercio internacional: exportaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015 (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 derivates 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 Morphina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- poxyphene Dextropro- poxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelanda	2013	1	—	—	4	<<	—	—	—	1	345	2	—	—
	2014	<<	—	—	16	<<	—	—	—	2	249	2	—	—
	2015	1	—	—	4	<<	—	—	—	1	253	10	—	—
Norfolk Island — île Norfolk — Isla Norfolk	2013	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norway — Norvège — Noruega	2013	17 294	—	14	5	29	185	—	—	2	383	—	—	<<
	2014	16 003	—	—	4	83	1 431	—	—	2	151	<<	—	<<
	2015	10 831	—	24	2	116	580	—	—	2	35	<<	—	1
Pakistan — Pakistán	2013	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	825	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
Paraguay	2013	162	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014 ^a	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	106	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Peru — Pérou — Perú	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21
Poland — Pologne — Polonia	2013	—	—	—	26	3	—	—	—	1	15	7	—	—
	2014	—	—	—	<<	1	—	—	—	2	63	40	—	—
	2015	598	—	6	328	19	—	—	<<	2	344	40	—	—

Portugal	2013	225	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—
	2014	<<	—	—	—	8	—	—	—	—	<<	—	<<	—	23	—
	2015	—	—	—	2	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—
Republic of Moldova — République de Moldova — Repùblica de Moldova	2013	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Romania — Roumanie — Rumania	2013	92	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	2013	<<	—	—	1	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2014	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2015	<<	—	—	2	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les Grenadines — San Vicente y las Granadinas	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Serbia — Serbie	2013	—	—	—	1	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	14 844	—
	2014	—	—	—	1	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	13 766	—
	2015	—	—	—	2	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	24 957	—
Singapore — Singapour — Singapur	2013	30	17	—	<<	1	—	—	—	32	<<	180	4	—	—	—
	2014	67	13	—	3	<<	—	—	—	72	<<	185	5	—	—	—
	2015	67	13	—	1	1	—	—	63	<<	203	<<	—	—	—	—
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	2013	207	861	—	20	—	—	—	—	<<	118	282	—	—	—	—
	2014	318	978	—	9 653	18	—	—	—	<<	53	924	—	—	—	—
	2015	1 687	1 675	—	10 428	90	38	—	—	1	59	1 189	—	—	—	—
Slovenia — Slovénie — Eslovenia	2013	12	—	—	8	41	11	—	—	<<	8	—	—	—	—	—
	2014	127	—	—	12	70	13	—	—	<<	40	—	—	—	—	—
	2015	91	—	—	12	140	54	—	—	<<	140	—	—	—	—	—
South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	2013	—	—	—	23	<<	<<	—	—	210	<<	209	<<	—	—	—
	2014	1	—	—	18	<<	—	—	—	368	<<	226	<<	—	—	—
	2015 ^a	<<	11	—	8	<<	—	—	—	221	<<	78	<<	—	—	—
Spain — Espagne — España	2013	6 356	—	—	112	1	—	—	—	4	<<	2 023	—	—	—	—
	2014	10 701	—	—	140	1	—	—	—	5	<<	2 455	—	—	—	—
	2015	7 615	—	8	195	14	—	—	—	12	<<	1 644	—	—	—	—

Table 3. World trade: exports of the principal narcotic drugs, 2013-2015 (continued)

Tableau 3. Commerce international: exportations des principaux stupéfiants, 2013-2015 (suite)

Cuadro 3. Comercio internacional: exportaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015 (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 derivates 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- poxophene Dextropro- poxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	
Sweden — Suède — Suecia	2013	—	—	—	298	11	—	—	—	3	3	1	—	—
	2014	—	—	—	119	29	—	—	—	2	45	2	—	—
	2015	111	—	—	107	5	—	—	—	3	39	2	—	—
Switzerland — Suisse — Suiza	2013	8 538	84	27	1 970	1 785	—	<<	5	<<	11 401	76	<<	2
	2014	7 793	<<	2	2 015	2 147	225	—	—	<<	10 393	219	<<	2
	2015	8 190	—	10	1 900	2 235	72	<<	5	<<	10 655	113	<<	1
The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2013	6	—	—	5	—	—	—	—	—	182	—	—	—
	2014	3	—	—	3	—	—	—	—	<<	130	—	—	—
	2015	4	—	—	3	—	—	—	—	—	257	—	—	—
Tunisia — Tunisie — Túnez	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Turkey — Turquie — Turquía	2013	4 551	719	20	12	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2014	1 414	137	18	23	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2015	1 174	169	21	5	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—
Ukraine — Ucrania	2013 ^a	10	—	—	13	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014	44	—	—	12	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	2	—	—	10	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—

United Kingdom — Royaume-Uni —	2013	21 912	1 784	—	8 958	13 673	515	—	—	83	596	337	—	96
Reino Unido	2014	28 179	3 139	—	8 875	14 404	3 135	—	<<	94	363	293	<<	63
	2015	24 444	2 655	—	9 962	16 971	1 269	<<	—	138	69	402	—	71
United States — États-Unis —	2013	4 721	<<	—	3 648	3 103	—	<<	<<	200	1 114	521	—	<<
Estados Unidos	2014	5 627	<<	—	665	7 523	—	—	<<	334	1 431	58	—	<<
	2015	4 413 ^d	—	—	428	2 444	—	<<	<<	372	2 156	59	—	<<
Venezuela (Bolivarian Rep. of) —	2013	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Venezuela (Rép. bolivarienne du) —	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Venezuela (Rep. Bolivariana de)	2015 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Viet Nam	2013	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
World total —	2013	159 657	12 050	687	25 838	26 591	6 289	200	1 422	1 246	17 353	5 026	33 626	107
Total mondial —	2014	162 566	12 018	529	33 277	32 393	9 287	825	1 389	1 585	14 874	5 218	32 086	81
Total mundial	2015	155 106	14 891	695	34 509	31 924	5 979	1 480	1 130	1 487	17 754	4 366	53 263	113

Note: A question mark "?" signifies that none of the quarterly reports was received. — Le point d'interrogation "?" signifie que aucun des rapports trimestriels n'a été reçu. — El signo de interrogación "?" indica 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 pas tous les rapports trimestriels n'ont pas été reçus. — Datos estadísticos incompletos porque no se recibieron todos los informes trimestrales.

^bSince 17 May 2016, "Czechia" has replaced "Czech Republic" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 17 mai 2016, "Tchéquie" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "République tchèque". — Desde el 17 de mayo de 2016, las Naciones Unidas utilizan "Chequia" en lugar de "la República Checa" como nombre corto del país.

^cQuantity exported to the United Kingdom for destruction. — Quantité exportée au Royaume-Uni pour y être détruite. — Cantidad exportada al Reino Unido para su destrucción.

^dThis figure is partly based on some importing countries and is being clarified with the Government. — Ce chiffre se fonde en partie sur ceux fournis par certains pays exportateurs; des précisions ont été demandées au Gouvernement. — Esta cifra se basa en parte en algunos países importadores y se está aclarando con el Gobierno.

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2013-2015

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2013-2015

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015

(For the explanatory notes to this table, see page 406. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 406. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 406.)

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 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- poxyphene Dextropro- poxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Afghanistan — Afganistán	2013	15	—	—	<<	—	7	—	—	<<	—	<<	—	—
	2014 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	25	—	—	3	—	25	—	—	<<	6	<<	—	—
Albania — Albanie	2013 ^a	19	—	—	—	—	<<	—	—	<<	13	2	—	—
	2014 ^a	22	—	—	1	—	1	—	—	<<	<<	2	—	—
	2015	25	—	—	4	—	1	—	—	<<	6	—	—	—
Algeria — Algérie — Argelia	2013	571	—	—	10	—	142	—	—	<<	—	—	—	—
	2014	800	—	—	2	—	1 040	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	892	—	—	7	<<	75	—	—	<<	—	<<	—	—
Andorra — Andorre	2013	—	—	—	<<	1	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
	2014	—	—	—	<<	1	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
	2015	—	—	—	<<	1	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
Angola	2013 ^a	<<	—	—	<<	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—
	2014 ^a	<<	—	—	<<	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Anguilla — Anguila	2013	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2014	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2015	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Argentina — Argentine	2013	—	—	—	302	15	—	<<	—	9	18	29	—	—
	2014	1	—	—	283	17	—	<<	—	5	—	30	—	—
	2015	79	—	—	466	12	—	—	—	<<	28	19	—	—

Armenia — Arménie	2013	<<	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	9	—	—	—
	2014	<<	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	<<	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	11	—	—	—
Aruba	2013	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2015 ^a	2	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	<<
Ascension Island — Île de l'Ascension — Isla de la Ascensión	2013	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2014	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2015 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Australia — Australie	2013	2 532	135	—	1 722	1 943	643	207	47	31	1 032	36	—	8	
	2014	2 246	50	—	988	2 658	686	792	19	29	621	84	—	8	
	2015	1 633	134	—	837	1 865	466	—	28	36	699	56	—	7	
Austria — Autriche	2013	256	40	—	2 299	805	—	—	—	29	50	389	—	2	
	2014	125	40	—	2 503	511	—	—	—	27	72	222	—	2	
	2015	310	64	—	1 955	1 228	—	—	—	27	69	131	—	2	
Azerbaijan — Azerbaïdjan — Azerbaiyán	2013	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	3	—	—	—	—
	2015	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	6	—	—	—	—
Bahamas	2013 ^a	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	1	—	—	—
	2014	1	—	—	1	1	—	—	—	<<	—	4	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Bahrain — Bahreïn — Bahreïn	2013	4	—	—	4	<<	—	—	—	<<	<<	1	—	—	—
	2014	8	—	—	3	<<	—	—	—	<<	—	8	—	—	—
	2015	3	—	—	1	<<	—	—	—	<<	<<	9	—	—	—
Bangladesh	2013	—	—	—	10	—	—	—	—	<<	—	125	—	—	—
	2014 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	21	—	—	—
	2015 ^a	—	—	—	20	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Belarus — Bélarus — Belarús	2013	132	—	—	6	—	—	—	—	<<	15	—	—	—	—
	2014	141	—	—	3	—	—	—	—	<<	1	38	—	—	—
	2015	56	—	—	10	—	—	—	—	<<	31	—	—	—	—
Belgium — Belgique — Bélgica	2013	2 224	—	169	100	213	28	—	—	7	408	35	1 734	18	
	2014	3 867	—	121	150	232	42	—	—	9	138	27	1 339	2	
	2015	3 071	—	151	118	239	24	<<	—	10	283	34	1 982	5	
Belize — Belice	2013	10	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	1	—	—	—
	2014	5	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	1	—	—	—
	2015	8	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—	—

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2013-2015 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2013-2015 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015 (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 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- poxyphene Dextropro- poxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Benin — Bénin	2013	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2014	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	—	2	—	—
	2015 ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	2	—	—
Bermuda — Bermudes — Bermudas	2013	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2015 ^a	2	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	1	<<	—	—
Bhutan — Bhoutan — Bhután	2013	20	—	—	3	—	—	—	—	—	—	11	—	—
	2014	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Bolivia (Plurinational State of) — Bolivie (État plurinational de) — Bolivia (Estado Plurinacional de)	2013	98	—	—	1	1	—	—	—	<<	1	—	—	—
	2014	120	—	—	1	1	—	—	—	<<	1	1	—	—
	2015	71	—	—	2	<<	—	—	—	<<	—	2	—	—
Bosnia and Herzegovina — Bosnie-Herzégovine — Bosnia y Herzegovina	2013	<<	—	—	2	—	10	—	—	<<	15	<<	—	—
	2014	1	—	—	3	—	9	—	—	1	13	<<	—	—
	2015	1	—	—	2	—	12	—	—	<<	14	<<	—	—
Botswana	2013 ^a	—	—	—	4	—	—	—	—	<<	—	4	—	—
	2014	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2015 ^a	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
Brazil — Brésil — Brasil	2013	6 016	—	—	1 290	48	—	—	—	2	95	285	—	—
	2014	8 702	—	—	1 037	134	—	—	—	3	111	505	—	—
	2015	8 260	—	—	328	64	—	—	—	2	104	397	—	—

<i>British Virgin Islands —</i> <i>Îles Vierges britanniques —</i> <i>Islas Virgenes Británicas</i>	2013 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—
	2014 ^a	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—
	2015 ^a	<<	—	—	1	—	—	—	—	—	<<	—	1	—	—	—
<i>Brunei Darussalam —</i> <i>Brunéi Darussalam</i>	2013 ^a	1	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—
	2014 ^a	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	1	—	—	—
	2015	<<	—	—	1	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—
<i>Bulgaria — Bulgarie</i>	2013	185	14	16	30	583	—	—	—	—	<<	134	8	—	—	—
	2014	666	12	8	33	974	—	—	—	—	<<	142	17	4	—	—
	2015	851	10	8	36	1 509	—	—	—	—	<<	94	5	—	—	—
<i>Burkina Faso</i>	2013	—	—	—	2	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2014 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
<i>Burundi</i>	2013 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—
	2014 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—
	2015	? ?	? ?	? ?	? ?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
<i>Cabo Verde^b</i>	2013	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—
	2014	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—
	2015	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—
<i>Cambodia — Cambodge — Camboya</i>	2013	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2014 ^a	75	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2015 ^a	37	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
<i>Cameroon — Cameroun — Camerún</i>	2013 ^a	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014 ^a	6	—	—	3	—	—	—	—	—	<<	—	1	—	—	—
	2015 ^a	10	—	—	2	—	1	—	—	—	<<	—	3	—	—	—
<i>Canada — Canadá</i>	2013	19 381	—	—	1 763	4 262	—	—	—	—	89	2 045	465	—	11	
	2014	17 522	—	—	2 449	4 188	—	—	—	—	93	1 700	280	—	8	
	2015	13 451	—	—	2 795	4 370	—	—	—	—	76	1 675	269	—	8	
<i>Cayman Islands —</i> <i>Îles Caïmanes —</i> <i>Islas Caimán</i>	2013	—	—	—	<<	1	—	—	—	—	<<	<<	1	—	<<	
	2014	<<	<<	?	<<	1	—	—	—	—	<<	<<	1	—	—	
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	
<i>Central African Republic —</i> <i>République centrafricaine —</i> <i>República Centroafricana</i>	2013	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	
	2014 ^a	—	—	?	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	
<i>Chad — Tchad</i>	2013	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	
	2014	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	
	2015 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2013-2015 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2013-2015 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015 (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 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- poxyphene Dextropro- poxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Chile — Chili	2013	389	—	2	97	2	—	—	—	3	6	22	—	—
	2014	551	—	2	13	2	—	—	—	2	3	13	—	—
	2015	393	—	1	64	5	—	—	—	5	13	26	—	—
China — Chine	2013	19	134	—	45	870	865	—	1	5	—	—	—	—
	2014	17	335	—	—	316	385	—	1	11	—	—	—	—
	2015	17	268	—	—	956	601	—	—	1	—	—	—	—
Hong Kong SAR of China — RAS de Hong Kong (Chine) — RAE de Hong Kong de China	2013	4 067	3	22	25	1	60	—	6	<<	141	12	—	3
	2014	3 756	8	22	26	1	3 106	—	5	<<	<<	18	—	3
	2015	1 235	272	24	27	6	1 017	—	5	<<	141	17	—	3
Macao SAR of China — RAS de Macao (Chine) — RAE de Macao de China	2013	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	2	1	—	—
	2014 ^a	<<	<<	—	1	—	—	—	—	<<	3	<<	—	—
	2015	—	<<	—	1	—	—	—	—	<<	1	1	—	—
Christmas Island — Île Christmas — Isla Christmas	2013	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014 ^a	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Cocos (Keeling) Islands — Îles Cocos (Keeling) — Islas Cocos (Keeling)	2013	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Colombia — Colombie	2013	309	194	—	—	107	—	—	10	2	—	—	—	<<
	2014	1 565	282	—	5	130	—	—	13	2	11	—	—	<<
	2015 ^a	2 385	385	—	—	99	—	—	15	3	23	87	—	<<

Congo	2013	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2014 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Cook Islands — Îles Cook — Islas Cook	2013 ^a	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2015	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Costa Rica	2013	546	—	—	15	3	—	—	—	—	<<	5	—	—	<<
	2014 ^a	672	—	—	6	—	—	—	—	—	<<	3	—	—	<<
	2015 ^a	320	—	—	20	3	—	—	—	—	<<	2	<<	—	—
Côte d'Ivoire	2013	37	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014	60	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	19	—	—	<<	—	30	—	—	—	<<	—	—	—	—
Croatia — Croatie — Croacia	2013	163	—	—	6	8	11	—	—	—	2	112	3	—	<<
	2014	253	—	—	9	8	13	—	—	—	1	112	4	—	<<
	2015	99	—	—	9	10	59	—	—	—	2	124	4	—	<<
Cuba	2013 ^a	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	13	—	—
	2014	70	—	—	29	—	—	—	—	—	1	—	13	—	—
	2015 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Curaçao	2013	7	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	<<
	2014	5	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2015	3	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	<<
Cyprus — Chypre — Chipre	2013	33	—	—	1	117	—	—	—	—	<<	<<	4	—	—
	2014	26	—	—	2	196	—	—	—	—	<<	<<	5	—	—
	2015	27	—	—	2	247	—	—	—	—	<<	<<	5	—	—
Czechia ^c — Tchéquie ^c — Chequia ^c	2013	185	—	—	34	183	—	—	—	—	8	20	28	—	1
	2014	351	—	—	73	123	—	—	—	—	9	25	28	—	<<
	2015	229	—	—	63	141	—	—	—	—	10	16	21	—	—
Dem. People's Rep. of Korea — Rép. populaire dém. de Corée — Rep. Popular Dem. de Corea	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—
	2014 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Democratic Rep. of the Congo — République dém. du Congo — República Dem. del Congo	2013 ^a	66	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2014	52	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2015 ^a	120	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	2	—	—
Denmark — Danemark — Dinamarca	2013	1 734	—	<<	829	496	—	—	2	20	472	22	—	2	
	2014	1 277	—	<<	696	324	—	—	—	18	379	25	—	4	
	2015	2 264	—	—	645	567	—	—	—	23	461	22	—	6	

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2013-2015 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2013-2015 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015 (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 Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morphina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- poxyphene Dextropro- poxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Dominica — Dominique	2013	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	1	—	—
	2014	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2015	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Dominican Republic — République dominicaine — República Dominicana	2013 ^a	—	—	—	1	1	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014 ^a	—	—	—	3	1	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015 ^a	—	—	—	4	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Ecuador — Équateur	2013	184	—	—	2	8	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014 ^a	167	—	—	1	8	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	58	—	—	4	12	—	—	—	9	—	—	—	—
Egypt — Égypte — Egipto	2013	229	—	—	23	3	80	—	—	1	—	65	—	—
	2014	266	—	—	2	3	100	—	—	2	—	—	—	—
	2015	244	—	—	11	1	142	—	—	1	—	<<	—	—
El Salvador	2013 ^a	21	—	—	2	4	—	—	—	<<	1	10	—	—
	2014	66	—	—	4	8	—	—	—	<<	9	—	—	—
	2015	1	—	—	1	3	—	—	—	<<	1	9	—	—
Estonia — Estonie	2013	—	—	—	9	8	—	—	—	1	33	3	—	—
	2014	—	—	—	10	7	—	—	—	<<	40	4	—	<<
	2015	<<	—	—	4	8	—	—	—	<<	33	4	—	<<
Ethiopia — Éthiopie — Etiopía	2013	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2014 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—

Falkland Islands (Malvinas) — Îles Falkland (Malvinas) — Islas Malvinas (Falkland Islands)	2013	<<	<<	—	<<	—	<<	—	—	<<	—	<<	—	—	—
	2014	<<	<<	—	<<	—	<<	—	—	<<	—	<<	—	—	—
	2015	<<	<<	—	<<	—	<<	—	—	<<	—	<<	—	—	—
Fiji — Fidji	2013	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2014	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	<<	2	—	—	—
	2015	<<	—	—	1	<<	—	—	—	<<	<<	2	—	—	—
Finland — Finlande — Finlandia	2013	1 323	—	33	21	272	—	—	—	17	66	1	—	—	1
	2014	717	—	16	19	317	—	—	—	8	11	2	—	—	6
	2015	172	—	16	26	321	—	—	—	14	66	2	—	—	2
France — Francia	2013	566	2 326	—	686	1 948	4	—	—	77	446	57	—	<<	—
	2014	407	1 448	—	7 611	2 060	—	—	—	76	918	119	—	—	3
	2015	<<	4 313	—	10 664	1 894	—	—	—	72	1 084	72	<<	—	3
French Polynesia — Polynésie française — Polinesia Francesa	2013	—	—	—	1	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<
	2014	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2015	—	—	—	3	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<
Gabon — Gabón	2013 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2014	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Georgia — Géorgie	2013	—	—	—	7	—	—	—	—	<<	25	—	—	—	—
	2014	—	—	—	6	—	—	—	—	<<	29	—	—	—	—
	2015	—	—	—	10	<<	—	—	—	<<	34	—	—	—	—
Germany — Allemagne — Alemania	2013	12 374	246	—	3 964	3 838	197	<<	93	476	1 660	604	14 982	5	
	2014	14 041	54	—	3 923	4 846	5	—	—	720	625	264	18 709	3	
	2015	13 787	70	—	5 049	5 374	<<	<<	<<	744	1 179	190	25 747	4	
Ghana	2013	—	—	—	4	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2014	15	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	3	—	—	—
	2015	19	—	—	3	—	—	—	—	<<	—	97	—	—	—
Gibraltar	2013	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	<<	1	—	—	—	<<	—	—	<<	—	—
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Greece — Grèce — Grecia	2013 ^a	<<	—	—	—	—	—	—	—	3	7	—	—	—	—
	2014	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Grenada — Grenade — Granada	2013 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—
	2014 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2013-2015 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2013-2015 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015 (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 Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morphina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- poxyphene Dextropro- poxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Guatemala	2013 ^a	80	—	—	1	6	—	—	—	<<	—	22	—	—
	2014	133	—	—	<<	11	—	—	—	<<	1	23	—	—
	2015	111	—	—	4	15	—	—	5	<<	2	18	—	—
Guinea-Bissau — Guinée-Bissau	2013 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Guyana	2013 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	3	—	—
	2014	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	2	—	—
	2015 ^a	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	3	—	—
Haiti — Haïti — Haití	2013	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014	<<	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015 ^a	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Honduras	2013 ^a	8	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	<<	—
	2014	4	—	—	<<	2	—	—	—	<<	—	—	2	—
	2015	5	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	1	—
Hungary — Hongrie — Hungría	2013	3 700	<<	—	20	8	—	—	—	13	135	49	—	2
	2014	2 960	1 005	—	859	16	—	—	—	13	180	64	—	—
	2015	6 484	—	—	114	17	—	—	—	13	234	36	—	1
Iceland — Islande — Islandia	2013	174	—	—	10	42	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
	2014	97	—	—	10	10	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
	2015	169	—	—	9	8	—	—	—	<<	<<	<<	—	—

India — Inde	2013	41 866	1 004	—	<<	<<	150	—	—	1	—	—	—	—
	2014	40 534	811	—	<<	8	185	—	—	1	1	—	—	—
	2015	51 964	987	—	—	2	205	—	—	1	1	—	26	—
Indonesia — Indonésie	2013	1 480	—	—	14	—	—	—	—	1	—	104	—	—
	2014	364	—	—	23	—	—	—	—	1	29	45	—	—
	2015	1 632	—	—	40	—	—	—	—	1	68	215	—	—
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	2013	—	—	—	—	—	—	—	740	<<	—	459	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	270	<<	720	129	—	—
	2015	—	—	—	—	1	—	—	120	<<	—	211	—	—
Ireland — Irlande — Irlanda	2013	4 563	90	—	36	107	202	—	—	7	226	5	—	1
	2014	6 296	137	—	29	103	58	—	<<	3	290	11	—	1
	2015	3 309	90	—	90	183	96	<<	—	3	225	17	—	1
Israel — Israël	2013	899	—	—	31	302	—	—	—	6	182	49	—	1
	2014	925	—	—	30	247	—	—	—	7	90	7	—	1
	2015	348	—	—	32	311	—	—	—	10	158	19	—	1
Italy — Italie — Italia	2013	9 225	699	—	705	1 184	1 152	—	—	71	1 190	39	<<	<<
	2014	13 560	155	—	286	1 435	960	—	—	90	2 093	52	—	<<
	2015 ^a	5 835	—	—	231	938	864	—	—	40	406	35	—	—
Jamaica — Jamaïque	2013	<<	—	—	3	<<	—	—	—	<<	—	13	—	<<
	2014	1	—	—	5	—	—	—	—	<<	—	17	—	—
	2015	17	—	—	5	—	—	—	—	<<	—	21	—	<<
Japan — Japon — Japón	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	29	5	—	—	—
	2014	—	—	—	—	1	—	—	—	29	—	17	—	—
	2015	—	—	—	—	3	—	—	—	21	8	130	—	20
Jordan — Jordanie — Jordania	2013	<<	—	—	17	<<	—	—	—	<<	<<	33	—	—
	2014	22	—	—	18	2	—	—	—	<<	<<	21	—	—
	2015	37	<<	—	8	2	—	—	—	<<	—	35	—	—
Kazakhstan — Kazajstán	2013 ^a	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—
	2015 ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Kenya	2013	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2014 ^a	14	8	—	2	—	—	—	—	<<	—	7	—	—
	2015 ^a	71	24	—	98	—	—	—	—	<<	44	106	—	—
Kuwait — Koweït	2013	1	—	—	1	3	<<	—	—	<<	<<	13	—	—
	2014	—	—	—	<<	1	—	—	—	<<	—	3	—	—
	2015	<<	—	—	1	3	—	—	—	<<	<<	20	—	—

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2013-2015 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2013-2015 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015 (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 Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codeéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codeine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- poxyphene Dextropro- poxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	2013	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	14	—	—	—
	2014	1	—	—	1	—	—	—	—	<<	27	—	—	—
	2015 ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	14	—	—	—
Lao People's Dem. Republic — République dém. populaire lao — República Dem. Popular Lao	2013	19	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	1	—
	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	3	—
Latvia — Lettonie — Letonia	2013	<<	—	—	11	—	—	—	—	1	9	<<	—	—
	2014	<<	—	—	7	—	—	—	—	1	11	1	—	—
	2015	<<	—	—	23	<<	—	—	—	1	14	<<	—	—
Lebanon — Liban — Líbano	2013	37	—	—	4	—	—	—	—	<<	—	18	—	—
	2014	26	—	—	8	—	—	—	—	<<	—	18	—	—
	2015	13	—	—	6	<<	—	—	—	<<	—	17	—	—
Liberia — Libéria	2013	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2014 ^a	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2015	<<	—	—	1	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Libya — Libye — Libia	2013	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	36	—	—
	2014 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Lithuania — Lituanie — Lituania	2013	—	—	—	10	8	—	—	—	1	8	17	—	—
	2014	—	—	—	11	1	—	—	—	1	9	9	—	—
	2015	—	—	—	12	<<	—	—	—	1	9	26	—	—

Luxembourg — Luxemburgo	2013	<<	—	—	3	3	—	—	—	1	13	<<	43	<<
	2014	<<	—	—	4	4	—	—	—	1	8	<<	44	<<
	2015	<<	—	—	7	7	—	—	—	1	22	<<	87	1
Madagascar	2013 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Malawi	2013 ^a	7	—	—	15	—	—	—	—	<<	—	11	—	—
	2014	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Malaysia — Malaisie — Malasia	2013	87	84	—	36	17	70	—	32	1	396	94	—	4
	2014	78	61	—	35	15	67	—	72	1	387	111	—	1
	2015	61	36	—	7	19	73	—	35	1	455	20	—	2
Maldives — Maldivas	2013	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	—	—
	2014 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2015 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Mali — Malí	2013 ^a	—	—	—	3	2	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014 ^a	—	—	?	2	—	—	?	—	<<	—	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Malta — Malte	2013	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	16	1	—	—
	2014	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	12	1	—	—
	2015	—	—	—	5	<<	—	—	—	<<	16	2	—	—
Mauritania — Mauritanie	2013 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Mauritius — Maurice — Mauricio	2013	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2014 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	4	—	—	1	—	—	—	—	<<	68	10	—	—
Mexico — Mexique — México	2013 ^a	—	—	—	63	12	—	—	—	<<	10	—	—	—
	2014	13	—	—	4	<<	—	—	—	2	54	—	—	—
	2015	83	—	—	50	54	—	—	—	2	35	—	—	—
Micronesia (Federated States of) — Micronésie (États fédérés de) — Micronesia (Estados Federados de)	2013	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2014	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2015	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Mongolia — Mongolie	2013	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014 ^a	1	—	—	15	—	—	—	—	<<	—	4	—	—
	2015	2	—	—	5	9	—	—	—	<<	—	—	—	—

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2013-2015 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2013-2015 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015 (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 Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morphina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- poxyphene Dextropro- poxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Montenegro — Monténégro	2013	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	2	<<	—	—
	2014	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	2	<<	—	—
	2015	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	4	—	—	—
Montserrat	2013	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2014	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2015	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Morocco — Maroc — Marruecos	2013	1 404	—	—	24	—	96	—	—	<<	15	—	—	—
	2014	885	—	—	26	—	60	—	—	<<	16	—	—	—
	2015 ^a	856	—	—	19	—	10	—	—	<<	37	—	—	—
Mozambique	2013	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2014	8	—	—	11	—	—	—	—	<<	—	10	—	—
	2015	19	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	6	—	—
Myanmar	2013 ^a	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Namibia — Namibie	2013	<<	—	—	8	<<	—	—	—	<<	<<	10	<<	—
	2014	<<	—	—	7	<<	—	—	—	<<	<<	7	<<	—
	2015	<<	—	—	8	1	—	—	—	<<	<<	12	<<	—
Nepal — Népal	2013	262	—	—	6	—	—	—	—	<<	—	14	—	—
	2014	341	—	—	6	—	—	—	—	<<	—	16	—	—
	2015	150	—	—	4	—	—	—	—	<<	—	14	—	—

Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	2013	189	134	—	3 015	3 677	29	—	—	41	1 187	66	—	31
	2014	189	67	—	2 331	3 586	43	—	—	44	1 324	101	—	11
	2015	233	27	4	3 654	4 155	50	—	—	42	1 238	9	<<	28
New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia	2013	—	—	—	2	1	—	—	—	<<	<<	—	—	—
	2014	—	—	—	2	1	—	—	—	<<	<<	—	—	—
	2015	—	—	—	2	2	—	—	—	<<	<<	—	—	—
New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelanda	2013	1 225	182	—	162	118	10	—	—	4	612	26	—	1
	2014	1 206	183	—	224	107	19	—	—	4	555	15	—	1
	2015	1 203	223	—	205	99	19	—	—	2	381	23	—	1
Nicaragua	2013	10	—	—	1	1	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014	—	—	—	2	1	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Nigeria — Nigéria	2013	2 198	1	—	1	—	19	—	—	<<	—	—	—	—
	2014	2 701	—	—	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—
	2015	3 015	—	—	1	—	19	—	—	<<	—	4	—	—
Norfolk Island — île Norfolk — Isla Norfolk	2013	—	—	—	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014 ^a	<<	—	—	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Norway — Norvège — Noruega	2013	38	—	73	146	348	—	—	—	12	407	20	—	1
	2014	126	—	2	134	451	—	—	—	8	249	16	—	1
	2015	96	1	2	121	404	8	—	—	7	113	12	—	1
Oman — Omán	2013	967	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	14	—	—
	2014	1 450	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	3	—	—
	2015	1 965	—	—	4	—	—	—	—	<<	—	8	—	—
Pakistan — Pakistán	2013	955	—	—	—	—	2 239	—	501	—	—	—	—	—
	2014	357	—	—	10	—	1 254	—	427	—	—	5	—	—
	2015	435	—	—	—	—	1 225	—	452	—	—	—	—	—
Palau — Palaos	2013	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2014	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2015	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Panama — Panamá	2013	16	—	—	8	6	—	—	—	<<	—	5	—	—
	2014	4	—	—	3	8	—	—	—	<<	—	5	—	—
	2015	19	—	—	4	—	—	—	—	<<	—	4	—	—
Papua New Guinea — Papouasie-Nouvelle-Guinée — Papua Nueva Guinea	2013 ^a	1	—	—	4	<<	—	—	—	<<	<<	7	—	—
	2014 ^a	1	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2015 ^a	1	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	1	—	—

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2013-2015 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2013-2015 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015 (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 Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morphina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- poxyphene Dextropro- poxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Paraguay	2013	467	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014 ^a	26	—	3	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	8	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Peru — Pérou — Perú	2013	81	—	—	—	5	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014	123	—	—	—	6	—	—	—	1	—	—	—	—
	2015	68	—	—	1	17	—	—	—	<<	—	35	—	—
Philippines — Filipinas	2013	—	—	—	16	6	—	—	—	<<	—	19	—	—
	2014	—	—	—	11	8	—	—	—	<<	—	14	—	—
	2015	—	—	—	3	10	—	—	—	<<	—	15	—	—
Poland — Pologne — Polonia	2013	897	21	2	172	89	1	—	—	9	82	131	65	—
	2014	576	32	—	280	127	—	—	—	11	99	122	—	—
	2015	2 284	40	24	667	249	—	—	1	17	552	139	527	—
Portugal	2013	443	—	—	38	1	—	—	—	5	479	35	—	—
	2014	468	—	—	39	3	—	—	—	7	431	39	—	2
	2015	504	—	—	47	8	—	—	—	9	253	23	—	2
Qatar	2013	—	<<	—	1	<<	—	—	—	<<	<<	2	—	—
	2014	<<	<<	—	1	<<	—	—	—	<<	<<	2	<<	—
	2015	<<	<<	—	1	<<	—	—	<<	<<	<<	2	<<	—
Republic of Korea — République de Corée — República de Corea	2013	222	2 197	—	199	160	—	—	—	19	—	104	—	<<
	2014	511	3 263	—	24	462	—	—	—	19	—	178	—	<<
	2015	340	4 710	—	81	336	—	—	—	20	—	148	—	<<

Republic of Moldova — République de Moldova — República de Moldova	2013	21	—	—	—	5	—	—	—	—	—	<<	6	—	—	—
	2014	38	—	—	—	6	<<	—	—	—	—	<<	5	—	—	—
	2015	12	—	—	—	9	—	—	—	—	—	<<	10	—	—	—
Romania — Roumanie — Rumania	2013	295	46	—	34	37	—	—	—	—	—	<<	22	—	1	—
	2014	392	65	—	64	51	—	—	—	—	—	<<	17	39	<<	—
	2015	166	59	—	41	9	—	—	—	—	—	2	20	52	1	—
Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	2013	<<	—	—	50	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
	2014	5	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
	2015	204	—	—	108	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—
Rwanda	2013 ^a	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2014	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Saint Helena — Sainte-Hélène — Santa Elena	2013	<<	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2014	<<	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2015	<<	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Saint Lucia — Sainte-Lucie — Santa Lucía	2013	2	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	1	—	—
	2014	7	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2015	5	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les Grenadines — San Vicente y las Granadinas	2013	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2014	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2015	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Samoa	2013 ^a	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2014 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015 ^a	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
San Marino — Saint-Marin	2013 ^a	1	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Sao Tome and Principe — Sao Tomé-et-Principe — Santo Tomé y Príncipe	2013	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2015 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita	2013	131	1	—	34	6	—	—	—	—	—	2	2	96	—	—
	2014	389	—	—	144	<<	—	—	—	—	—	2	1	217	—	—
	2015	374	—	—	7	<<	—	—	—	—	—	<<	—	45	—	—
Senegal — Sénégal	2013	236	—	—	1	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014	518	—	—	4	—	—	—	—	—	—	<<	4	—	—	<<
	2015	309	—	—	14	—	—	—	—	—	—	<<	3	—	—	<<

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2013-2015 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2013-2015 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015 (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 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- poxyphene Dextropro- poxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Serbia — Serbie	2013	74	—	—	10	—	—	—	—	3	54	1	18 656	—
	2014	—	—	—	12	<<	<<	—	—	3	38	2	16 874	—
	2015	118	—	—	29	<<	2	—	—	2	50	1	23 835	—
Seychelles	2013	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
	2014	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2015	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Sierra Leone — Sierra Leona	2013	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2014	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2015	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Singapore — Singapour — Singapur	2013	888	17	—	6	4	10	—	155	<<	180	5	—	<<
	2014	474	13	—	10	6	9	—	94	<<	185	11	—	<<
	2015	988	13	—	7	6	12	—	188	1	203	12	—	<<
Sint Maarten — Saint-Martin — San Martin	2013	1	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2014	2	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	1	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	2013	<<	—	—	46	34	—	—	—	4	—	—	—	<<
	2014	1	—	—	63	37	—	—	—	5	—	—	—	<<
	2015	75	—	—	82	39	—	270	—	5	<<	<<	—	<<
Slovenia — Slovénie — Eslovenia	2013	40	12	—	72	60	18	—	—	3	67	1	—	<<
	2014	126	10	—	88	123	41	—	—	2	68	1	—	<<
	2015	157	13	—	98	218	45	—	—	2	163	1	—	1

South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	2013	<<	114	—	50	22	96	—	—	1	11	435	29	4
	2014	<<	70	—	36	32	96	—	—	2	18	599	18	2
	2015 ^a	<<	85	—	51	53	—	—	—	2	6	310	8	4
Spain — Espagne — España	2013	37	26	—	325	542	—	—	—	91	<<	11	—	3
	2014	19	<<	—	318	611	—	—	—	106	20	8	—	<<
	2015	111	31	—	339	799	—	—	—	113	25	13	—	3
Sri Lanka	2013	—	—	—	9	—	—	—	—	<<	—	7	—	<<
	2014	74	—	—	13	—	—	—	—	<<	—	16	—	<<
	2015	222	—	—	10	—	—	—	—	<<	<<	18	—	—
Sudan — Soudan — Sudán	2013 ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014 ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	9	—	—
	2015 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Swaziland — Swazilandia	2013	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2014 ^a	20	<<	—	1	—	—	—	—	<<	—	1	<<	—
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Sweden — Suède — Suecia	2013	672	—	305	603	512	—	—	—	22	137	—	<<	3
	2014	766	—	319	423	577	—	—	—	10	149	9	<<	2
	2015	1 237	—	421	326	718	<<	—	—	17	153	2	<<	3
Switzerland — Suisse — Suiza	2013	11 325	92	12	662	830	—	—	5	17	666	286	22	2
	2014	10 383	2	11	691	1 239	225	—	<<	17	86	87	47	7
	2015	6 401	12	11	1 025	1 326	75	—	5	16	517	93	13	3
Syrian Arab Republic — République arabe syrienne — República Árabe Siria	2013	370	—	—	1	54	—	—	93	<<	—	66	—	—
	2014	518	—	—	1	41	—	—	9	<<	—	—	—	—
	2015	925	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Tajikistan — Tadjikistan — Tayikistán	2013 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2015	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	14	—	—	—
Thailand — Thaïlande — Tailandia	2013	95	—	—	79	—	—	—	5	1	—	—	—	—
	2014	46	—	—	54	—	—	—	19	1	68	—	—	2
	2015	640	—	—	150	<<	—	—	—	1	—	—	—	—
The former Yugoslav Rep. of Macedonia — L'ex-Rép. yougoslave de Macédoine — La ex Rep. Yugoslava de Macedonia	2013	—	—	—	2	2	<<	—	—	<<	319	—	—	—
	2014	—	—	—	48	50	—	—	—	<<	136	—	—	—
	2015	—	—	—	1	9	—	—	—	<<	318	—	—	—
Timor-Leste	2013	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2015 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2013-2015 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2013-2015 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015 (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 Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morphina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- poxphene Dextropro- poxphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Togo	2013	--	--	--	<<	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2014	--	--	--	1	--	--	--	--	<<	--	2	--	--
	2015	--	--	--	<<	--	--	--	--	<<	--	<<	--	--
Tonga	2013	<<	--	--	<<	--	--	--	--	--	--	--	<<	--
	2014	<<	--	--	<<	--	--	--	--	<<	--	<<	--	--
	2015	<<	--	--	<<	--	--	--	--	--	--	<<	--	--
Trinidad and Tobago — Trinité-et-Tobago — Trinidad y Tabago	2013	1	--	--	3	--	<<	--	--	<<	--	16	--	--
	2014 ^a	1	--	--	1	--	--	--	--	<<	--	9	--	--
	2015	4	--	--	1	--	--	--	--	<<	--	8	--	--
Tunisia — Tunisie — Túnez	2013	1 633	--	28	29	--	--	--	--	<<	--	4	--	--
	2014	1 099	--	25	28	--	6	--	--	<<	--	3	--	--
	2015	1 081	--	26	--	--	--	--	--	<<	--	2	--	--
Turkey — Turquie — Turquía	2013	<<	--	5	3	--	--	--	--	9	--	195	--	--
	2014	10	134	2	5	--	--	15	--	10	--	189	--	<<
	2015	2 501	--	1	15	--	--	--	--	9	--	170	--	<<
Turkmenistan — Turkmenistán — Turkmenistán	2013 ^a	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	2014 ^a	--	--	--	1	--	--	--	--	<<--	--	--	--	--
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Uganda — Ouganda	2013 ^a	25	--	--	35	--	--	--	--	<<	--	25	--	--
	2014 ^a	27	--	--	16	--	--	--	--	--	--	1	--	--
	2015 ^a	23	--	--	15	--	--	--	--	<<	--	23	--	--

Ukraine — Ucrania	2013 ^a	1 411	—	—	132	—	—	—	—	<<	278	—	—	—
	2014	1 724	—	—	38	—	—	—	—	1	20	—	—	—
	2015	2 243	—	—	38	<<	—	—	—	<<	76	—	—	—
United Arab Emirates — Emirats arabes unis — Emiratos Árabes Unidos	2013	<<	—	—	2	<<	<<	—	—	<<	<<	12	—	—
	2014	<<	—	—	3	1	—	—	—	<<	<<	12	—	—
	2015	148	<<	—	2	1	—	—	—	<<	<<	6	—	—
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	2013	8 146	4 239	—	2 433	3 105	250	<<	—	84	2 941	293	—	220
	2014	4 494	3 350	—	1 599	6 297	<<	—	<<	113	1 529	852	<<	<<
	2015	4 218	4 268	<<	3 175	5 613	50	1 345	36	111	2 386	347	<<	1
United Republic of Tanzania — République-Unie de Tanzanie — República Unida de Tanzanía	2013	—	—	—	8	—	—	—	—	45	20	—	—	—
	2014	—	—	—	<<	—	1	—	—	<<	50	47	—	—
	2015	—	—	—	4	2	—	—	—	<<	50	4	—	—
United States — États-Unis — Estados Unidos	2013	<<	—	—	<<	1	—	—	—	<<	—	—	—	<<
	2014	<<	—	—	<<	1	—	—	—	<<	—	—	<<	1
	2015	<<	—	—	<<	2	—	—	—	<<	—	—	—	1
Uruguay	2013	21	—	2	15	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014	53	—	2	3	—	—	—	—	<<	1	—	—	—
	2015	59	—	—	22	—	—	—	—	<<	1	4	—	—
Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán	2013	<<	—	—	4	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2014	<<	—	—	6	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2015	<<	—	—	5	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Vanuatu	2013 ^a	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2014	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Venezuela (Bolivarian Rep. of) — Venezuela (Rép. bolivarienne du) — Venezuela (Rep. Bolivariana de)	2013	347	—	—	20	—	—	—	—	<<	2	—	—	—
	2014	227	—	—	15	10	—	—	—	<<	1	4	—	—
	2015 ^a	184	—	—	4	<<	—	—	—	<<	<<	3	—	—
Viet Nam	2013	10 095	—	—	44	—	—	—	—	<<	658	31	—	—
	2014	11 413	—	—	42	—	—	—	—	1	1 025	48	—	—
	2015	7 604	—	—	82	1	—	—	—	<<	1 415	53	—	—
Wallis and Futuna Islands — Îles Wallis-et-Futuna — Islas Wallis y Futuna	2013	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2014	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2015	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Yemen — Yémen	2013 ^a	15	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	2	—	—
	2014	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2015	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2013-2015 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2013-2015 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2013-2015 (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 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- poxyphene Dextropro- poxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Zambia — Zambie	2013 ^a	< <	—	—	1	—	—	—	—	< <	—	9	—	—
	2014	7	—	—	7	—	—	—	—	< <	—	15	—	—
	2015 ^a	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Zimbabwe	2013	137	—	—	< <	—	—	—	—	< <	—	92	—	—
	2014	333	—	—	3	—	—	—	—	< <	—	19	—	—
	2015	162	—	—	3	< <	—	—	—	< <	—	31	—	—
World total — Total mondial — Total mundial	2013	161 260	12 053	663	22 851	27 062	6 388	207	1 688	1 253	17 207	5 273	35 532	325
	2014	165 816	11 596	529	28 124	32 766	8 430	792	961	1 539	15 007	4 997	37 035	73
	2015	161 701	16 140	662	34 461	34 601	5 205	1 615	900	1 510	15 970	4 120	52 200	111

Note: A question mark "?" signifies that none of the quarterly reports was received. — Le point d'interrogation "?" signifie que aucun des rapports trimestriels n'a été reçu. — El signo de interrogación "?" indica 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 porque no se recibieron todos los informes trimestraux.

^bSince 25 October 2013, "Cabo Verde" has replaced "Cape Verde" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 25 octobre 2013, "Cabo Verde" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Cap Vert".

^cSince 17 May 2016, "Czechia" has replaced "Czech Republic" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 17 mai 2016, "Tchéquie" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "République tchèque". — Desde el 17 de mayo de 2016, las Naciones Unidas utilizan "Chequia" en lugar de "la República Checa" como nombre corto del país.

Annex V. Seizures of selected narcotic drugs, 2015

Annexe V. Saisies de stupéfiants choisis, 2015

Anexo V. Decomisos de estupefacientes seleccionados, 2015

Notes:

Annex V contains information on seizures of selected narcotic drugs and their disposal in 2015. The data are based exclusively on information furnished to the Board by Governments. The quantities destroyed might be greater 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.

Notes:

L'annexe V porte sur les saisies de certains stupéfiants et la destruction des quantités saisies en 2015. Les chiffres se fondent exclusivement sur des renseignements communiqués à l'OICS par les gouvernements. Les quantités détruites peuvent être

supérieures aux quantités saisies en cours d'année; dans ces cas, les excédents proviennent de saisies effectuées au cours des années précédentes. Les quantités atteignant ou dépassant 0,5 kg qui sont remises sur le marché licite sont indiquées en notes de bas de page.

Notas:

El anexo V contiene información sobre la incautación de determinados estupefacientes y el destino que se les ha dado en 2015. Los datos se basan exclusivamente en información proporcionada a la Junta por los gobiernos. Las cantidades destruidas pueden ser superiores a las cantidades incautadas en el curso del año. En tales casos, se trata de la destrucción de estupefacientes incautados en años anteriores. Las cantidades de 0,5 kilogramos o más entregadas para uso lícito se indican en la nota de pie de página.

Annex V. Seizures of selected narcotic drugs, 2015

Annexe V. Saisies de stupéfiants choisis, 2015

Anexo V. Decomisos de estupefacientes seleccionados, 2015

(For the explanatory notes to this table, see page 444. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 444. — Para las notas explicativas sobre este cuadro, véase página 444.)

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 Cocaine Cocaina		Heroin Héroïne Heroína		Morphine Morfina		Opium Opio	
	Effectuated Effectuées Efectuados	Destroyed Détruites Destruídos	Effectuated Effectuées Efectuados	Destroyed Détruites Destruídos	Effectuated Effectuées Efectuados	Destroyed Détruites Destruídos	Effectuated Effectuées Efectuados	Destroyed Détruites Destruídos	Effectuated Effectuées Efectuados	Destroyed Détruites Destruídos	Effectuated Effectuées Efectuados	Destroyed Détruites Destruídos	Effectuated Effectuées Efectuados	Destroyed Détruites Destruídos	Effectuated Effectuées Efectuados	Destroyed Détruites Destruídos
	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Afghanistan — Afganistán	168 284	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 635	—	17	—	32 084	—
Andorra — Andorre	3	—	1	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—
Argentina — Argentine	206 754	—	—	—	113 732	—	—	—	—	6 972	—	<<	—	—	—	—
Bahrain — Bahrein — Bahrein	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	—	—	—	<<	—
Bangladesh	41 720	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	110	—	—	—	—
Barbados — Barbade	2 652	—	—	—	—	—	—	—	—	159	—	—	—	—	—	—
Belgium — Belgique — Bélgica	764	764	7 045	7 045	—	—	—	—	17 487	17 487	121	121	1	1	1	1
Belize — Belice	628	628	—	—	—	—	—	—	7	7	27	27	—	—	—	—
Bolivia (Plurinational State of) — Bolivie (État plurinational de) — Bolivia (Estado Plurinacional de)	83 598	83 598	—	—	362 096	—	12 682	12 682	8 602	8 602	—	—	—	—	—	—
Brazil — Brésil — Brasil	270 919	—	298	—	1	—	—	—	27 223	—	—	—	—	—	—	—
Bulgaria — Bulgarie	1 176	1 525	13	16 145	—	—	—	—	—	4	265	363	—	—	5	—
Burkina Faso	60 111	60 111	—	—	—	—	—	—	6	6	26	26	—	—	—	—
Canada — Canadá	13 123	—	488	—	—	—	—	—	1 093	—	140	—	<<	—	175	—
Chile — Chili	28 701	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
China — Chine	8 722	—	6	—	—	—	—	—	98	—	8 796	—	191	—	2 452	—
Colombia — Colombie	247 080	—	—	—	775 910	—	42 712	—	—	—	393	—	26	—	—	—
Costa Rica	6 422	8 647	—	—	—	—	—	—	17 035	16 202	31	15	—	—	—	—
Côte d'Ivoire	39	—	—	—	—	—	—	—	18	—	1	—	—	—	—	—
Croatia — Croatie — Croacia	409	—	12	—	—	—	—	—	12	—	145	—	—	—	—	—
Curaçao	247	171	26	17	—	—	—	—	455	500	—	—	—	—	—	—

Annex V. Seizures of selected narcotic drugs, 2015 (continued)

Annexe V. Saisies de stupéfiants choisis, 2015 (suite)

Anexo V. Decomisos de estupefacientes seleccionados, 2015 (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 Cocaine Cocaina		Heroin Héroïne Heroína		Morphine Morfina		Opium Opio	
	Effectuated Effectuées Efectuados	Destroyed Détruites Destruídos	Effectuated Effectuées Efectuados	Destroyed Détruites Destruídos	Effectuated Effectuées Efectuados	Destroyed Détruites Destruídos	Effectuated Effectuées Efectuados	Destroyed Détruites Destruídos	Effectuated Effectuées Efectuados	Destroyed Détruites Destruídos	Effectuated Effectuées Efectuados	Destroyed Détruites Destruídos	Effectuated Effectuées Efectuados	Destroyed Détruites Destruídos	Effectuated Effectuées Efectuados	Destroyed Détruites Destruídos
	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Cyprus — Chypre — Chipre	226	9	3	10	—	—	—	—	107	2	—	<<	—	—	—	—
Czechia ^a — Tchéquie ^a — Chequia ^a	655	—	8	—	—	—	—	—	120	—	2	—	—	—	1	—
Ecuador — Équateur	13 471	—	—	—	—	—	2 435	—	63 140	—	97	—	—	—	—	—
Estonia — Estonie	71	76	812	33	—	—	—	—	4	2	<<	<<	—	<<	—	—
Ethiopia — Éthiopie — Etiopía	36	—	—	—	—	—	—	—	138	—	2	—	—	—	—	—
Finland — Finlande — Finlandia	61	41	18	5	—	—	—	—	11	5	<<	—	<<	—	—	—
France — Francia	13 538	—	60 790	—	198	—	—	—	10 869	—	818	—	1	—	4 040	—
Georgia — Géorgie	307	—	<<	—	—	—	—	—	30	—	3	<<	<<	—	<<	—
Germany — Allemagne — Alemania	3 852	—	1 599	—	—	—	—	—	3 114	—	210	—	—	—	96	—
Ghana	7 484	8	—	—	—	—	—	—	9	7	5	14	—	—	—	—
Honduras	—	62	—	—	—	—	—	—	—	195	—	—	—	—	—	—
India — Inde	94 503	5 591	3 349	—	—	—	—	—	113	—	1 423	513	61	1	1 728	936
Iran (Islamic Rep. of) ^b — Iran (Rép. islamique d') ^b — Irán (Rep. Islámica del) ^b	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24 356	—	213 000	—
Ireland — Irlande — Irlanda	618	—	8	—	—	—	—	—	95	—	<<	—	—	—	—	—
Israel — Israël	47	—	—	—	3	—	—	—	54	—	8	—	—	—	—	—
Italy — Italie — Italia	9 313	—	67 829	—	—	—	—	—	4 048	—	—	—	1	—	4	—

Japan ^c — Japon ^c — Japón ^c	194	315	4	1	—	—	—	—	19	5	2	<<	—	—	<<	<<
Jordan — Jordanie — Jordania	18 932	18 932	—	—	—	—	—	—	5	5	213	213	—	—	—	—
Kenya	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	40	—	—	—	—	—
Kuwait — Koweït	1 270	—	2	—	—	—	—	—	<<	—	51	—	—	—	9	—
Lao People's Dem. Republic — Rép. dém. populaire lao — Rep. Dem. Popular Lao	3 258	41	—	—	—	—	—	—	—	—	135	3	—	—	52	15
Latvia — Lettonie — Letonia	79	—	100	—	—	—	—	—	4	—	16	—	—	—	<<	—
Lebanon — Liban — Líbano	6 678	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Macao SAR of China — RAS de Macao (Chine) — RAE de Macao de China	<<	<<	—	—	—	—	—	—	12	<<	2	<<	<<	—	—	—
Madagascar	7 743	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 266	—	—	—	—	—
Malta — Malte	4	—	70	—	—	—	—	—	21	—	4	—	—	—	—	—
Mauritius — Maurice — Mauricio	79	—	5	—	—	—	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—
Montenegro — Monténégro	197	—	<<	—	—	—	—	—	34	—	5	—	—	—	—	—
Myanmar	88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	186	—	—	—	889	—
New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia	92	92	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—
New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelandia	643	—	—	1	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—
Nicaragua	1 969	1 969	—	—	—	—	—	—	4 132	4 132	1	1	—	—	—	—
Norway ^d — Norvège ^d — Noruega ^d	330	544	2 008	2 109	<<	<<	—	—	86	190	61	39	—	—	9	2
Palau — Palaos	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Panama — Panamá	3 632	36 132	—	—	—	—	—	—	49 219	49 219	27	27	—	—	—	—
Peru — Pérou — Perú	9 981	—	—	—	35 237	—	11 739	—	8 465	—	—	—	—	—	14	—
Philippines — Filipinas	2 170	6	<<	—	—	—	—	—	11	10	2	—	<<	—	—	—
Republic of Moldova — République de Moldova — República de Moldova	87	—	—	—	—	—	—	—	14	—	130	—	—	—	<<	—

Annex V. Seizures of selected narcotic drugs, 2015 (continued)

Annexe V. Saisies de stupéfiants choisis, 2015 (suite)

Anexo V. Decomisos de estupefacientes seleccionados, 2015 (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 Cocaine Cocaina		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)
Saint Lucia — Sainte-Lucie — Santa Lucía	805	805	<<	<<	—	—	—	—	34	34	—	—	—	—	—	—
Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les Grenadines — San Vicente y las Granadinas	2 498	2 498	—	—	—	—	—	—	56	35	—	—	—	—	—	—
Seychelles	60	—	3	—	—	—	—	—	—	—	39	—	—	—	—	—
Singapore — Singapour — Singapur	35	10	—	—	—	—	—	—	<<	—	68	21	—	<<	<<	<<
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	70	—	27	—	—	—	—	—	2	—	3	—	<<	—	—	—
Sri Lanka	6 570	—	4	—	—	—	—	—	6	—	46	—	—	—	2	—
Sweden — Suède — Suecia	1 302	1 046	1 264	1 180	—	<<	—	—	60	29	27	5	—	5	14	8
Switzerland — Suisse — Suiza	2 692	—	217	—	1	—	—	—	588	—	151	—	<<	—	<<	—
Tajikistan — Tadjikistan — Tayikistán	3 098	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	499	—	—	—	1 080	—
Thailand — Thaïlande — Tailandia	27 802	2 129	6	—	—	—	—	—	57	35	237	419	—	—	256	19
Tunisia — Tunisie — Túnez	—	—	7 669	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	3 078	—	44	—	—	—	—	—	54	—	—	—	—	—	—	—

United Republic of Tanzania — République-Unie de Tanzanie — República Unida de Tanzanía	4	—	—	—	—	—	—	—	86	—	53	—	—	—	—	—
United States — États-Unis — Estados Unidos	972 476	—	843	—	—	—	—	—	48 970	—	7 606	—	—	—	1 137	—
Uruguay	2 797	2 779	—	—	1	1	74	—	543	648	—	—	—	—	—	—
Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán	1 025	309	250	93	—	—	—	—	—	—	148	133	—	—	882	776
Total	2 367 324	228 838	154 822	26 640	1 287 180	1	69 642	12 682	273 508	97 359	29 311	1 939	24 654	6	257 929	1 757

^aSince 17 May 2016, "Czechia" has replaced "Czech Republic" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 17 mai 2016, "Tchéquie" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "République tchèque". — Desde el 17 de mayo de 2016, las Naciones Unidas utilizan "Chequia" en lugar de "la República Checa" como nombre corto del país.

^bIn 2015, the Islamic Republic of Iran released the following quantities of narcotic drugs for licit use: morphine, 24,356 kg; opium, 193,279 kg. — En 2015, la République islamique d'Iran a autorisé l'utilisation licite des quantités suivantes de stupéfiants: morphine, 24 356 kg; opium, 193 279 kg. — En 2015 la República Islámica del Irán entregó las siguientes cantidades de estupefacientes para uso lícito: 24.356 kg de morfina y 193.279 kg de opio.

^cIn 2015, Japan released the following quantities of narcotic drugs for licit use: cannabis, 1 kg; cannabis resin, 2.8 kg. — En 2015, le Japon a autorisé l'utilisation licite des quantités suivantes de stupéfiants: cannabis, 1 kg; résine de cannabis, 2,8 kg. — En 2015 Japón entregó las siguientes cantidades de estupefacientes para uso lícito: 1 kg de cannabis; 2,8 kg de resina de cannabis.

^dIn 2015, Norway released the following quantities of narcotic drugs for licit use: cannabis, 1.3 kg; cannabis resin, 27.5 kg; cocaine, 2.5 kg; heroin, 2.5 kg. — En 2015, la Norvège a autorisé l'utilisation licite des quantités suivantes de stupéfiants: cannabis, 1,3 kg; résine de cannabis, 27,5 kg; cocaína, 2,5 kg; heroína, 2,5 kg. — En 2015 Noruega entregó las siguientes cantidades de estupefacientes para uso lícito: 1,3 kg de cannabis; 27,5 kg de resina de cannabis; 2,5 kg de cocaína, y 2,5 kg de heroína.

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, that monitors 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 (WCO).

Functions

The functions of INCB are laid down in the following treaties: the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961 as amended by the 1972 Protocol; the Convention on Psychotropic Substances of 1971; and the United Nations Convention against Illicit Traffic in Narcotic Drugs and Psychotropic Substances of 1988. Broadly speaking, INCB deals with the following:

(a) As regards the licit manufacture of, trade in and use of drugs, INCB endeavours, in cooperation with Governments, to ensure that adequate supplies of drugs are available for medical and scientific uses and that the diversion of drugs from licit sources to illicit channels does not occur. INCB also monitors Governments' control over chemicals used in the illicit manufacture of drugs and assists them in preventing the diversion of those chemicals into 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 and 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, the provision of technical or financial assistance.

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 bring 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 WCO, 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 surveille 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'OICS

L'OICS 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'OICS doivent être des personnes qui, par leur compétence, leur impartialité et leur désintéressement, inspirent la confiance générale. Le Conseil prend, en consultation avec l'OICS, toutes les dispositions nécessaires pour assurer la pleine indépendance technique de ce dernier dans l'exercice de ses fonctions. L'OICS 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'OICS. 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'OICS 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'OICS 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 (OMD).

Fonctions de l'OICS

Les fonctions de l'OICS 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'OICS sont les suivantes:

a) En ce qui concerne la fabrication, le commerce et l'usage licites des drogues, l'OICS, 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'OICS 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'OICS 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'OICS:

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 et 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, la prestation d'une assistance technique ou financière.

L'OICS 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'OICS 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'OICS 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'OICS agit en étroite collaboration avec les gouvernements.

L'OICS 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'OICS

En vertu des traités internationaux relatifs au contrôle des drogues, l'OICS 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'OICS 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'OICS, 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'OMD, ainsi que des organisations régionales.

Le rapport annuel de l'OICS 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'OICS 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'OICS 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 casi judicial, establecido por un tratado, que vigila la aplicación de los tratados de fiscalización internacional 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 JIFE 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 JIFE. 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 (OMA).

Funciones

Las funciones de la JIFE 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 JIFE se ocupa de lo siguiente:

- a) En relación con la fabricación, el comercio y el uso lícitos de drogas, la JIFE, 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 JIFE 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 JIFE determina las deficiencias de los sistemas de fiscalización nacionales e internacionales y contribuye a corregir esas situaciones. La JIFE 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 JIFE:

- 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 y 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 JIFE 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 JIFE 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 JIFE, como último recurso, a recomendar a las partes que dejen de importar drogas del país que haya ocurrido en falta, o que no exporten drogas a ese país, o ambas cosas. En todos los casos, la JIFE actúa en estrecha cooperación con los gobiernos.

La JIFE 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 JIFE 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 OMA, 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 sicológicas 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 sicológicas, incluida su desviación a canales ilícitos. Además, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 12 de la Convención de 1988, la JIFE 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 sicológicas, se publica también como complemento al informe anual.



INTERNATIONAL NARCOTICS CONTROL BOARD

The International Narcotics Control Board (INCB) is the independent monitoring body for the implementation of United Nations international drug control conventions. It was established in 1968 in accordance with the Single Convention on Narcotic Drugs, 1961. It had predecessors under the former drug control treaties as far back as the time of the League of Nations.

Based on its activities, INCB publishes an annual report that is submitted to the United Nations Economic and Social Council through the Commission on Narcotic Drugs. The report provides a comprehensive survey of the drug control situation in various parts of the world. As an impartial body, INCB tries to identify and predict dangerous trends and suggests necessary measures to be taken.

ISBN 978-92-1-048163-2

9 789210 481632