



INTERNATIONAL NARCOTICS CONTROL BOARD



Narcotic Drugs Stupéfiants Estupefacientes

2022

Estimated World Requirements for 2023
Statistics for 2021

Évaluations des besoins du monde pour 2023
Statistiques pour 2021

Previsiones de las necesidades mundiales para 2023
Estadísticas de 2021



UNITED NATIONS

Reports published by the International Narcotics Control Board for 2022

The *Report of the International Narcotics Control Board for 2022* (E/INCB/2022/1) is supplemented by the following reports:

Supplement to the annual report of the Board for 2022 on the availability of internationally controlled substances. No Patient Left Behind: Progress in Ensuring Adequate Access to Internationally Controlled Substances for Medical and Scientific Purposes (E/INCB/2022/1/Supp.1)

Narcotic Drugs: Estimated World Requirements for 2023; Statistics for 2021 (E/INCB/2022/2)

Psychotropic Substances: Statistics for 2021; 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/2022/3)

Precursors and Chemicals Frequently Used in the Illicit Manufacture of Narcotic Drugs and Psychotropic Substances: Report of the International Narcotics Control Board for 2022 on the Implementation of Article 12 of the United Nations Convention against Illicit Traffic in Narcotic Drugs and Psychotropic Substances of 1988 (E/INCB/2022/4)

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 pour 2022

Le *Rapport de l'Organe international de contrôle des stupéfiants pour 2022* (E/INCB/2022/1) est complété par les rapports suivants:

Supplément au rapport annuel de l'OICS pour 2022 sur la disponibilité des substances placées sous contrôle international. En matière de santé, personne ne doit être laissé pour compte : progrès réalisés s'agissant d'assurer un accès adéquat aux substances placées sous contrôle international à des fins médicales et scientifiques (E/INCB/2022/1/Supp.1)

Stupéfiants: Évaluations des besoins du monde pour 2023 — Statistiques pour 2021 (E/INCB/2022/2)

Substances psychotropes: Statistiques pour 2021 — 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/2022/3)

Précurseurs et produits chimiques fréquemment utilisés dans la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes: Rapport de l'Organe international de contrôle des stupéfiants pour 2022 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/2022/4)

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 correspondientes a 2022

El *Informe de la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes correspondiente a 2022* (E/INCB/2022/1) está complementado por los siguientes informes:

Suplemento del informe anual de la Junta correspondiente a 2022 sobre la disponibilidad de sustancias sujetas a fiscalización internacional. Ningún paciente se queda atrás: progresos en lo que respecta a garantizar el acceso adecuado a sustancias sujetas a fiscalización internacional para fines médicos y científicos (E/INCB/2022/1/Supp.1)

Estupefacientes: Previsiones de las necesidades mundiales para 2023; Estadísticas de 2021 (E/INCB/2022/2)

Sustancias Sicotrópicas: Estadísticas de 2021; 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/2022/3)

Precursores y productos químicos frecuentemente utilizados para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias sicotrópicas: Informe de la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes correspondiente a 2022 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/2022/4)

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: incb.secretariat@un.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 ESTUPEFICIENTES**

Narcotic Drugs

**Estimated World Requirements for 2023
Statistics for 2021**

Stupéfiants

**Évaluations des besoins du monde pour 2023
Statistiques pour 2021**

Estupeficientes

**Previsiones de las necesidades mundiales para 2023
Estadísticas de 2021**



**UNITED NATIONS
NATIONS UNIES
NACIONES UNIDAS
Vienna, 2023**

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/2022/2

UNITED NATIONS PUBLICATION

Sales No.: T.23.XI.2

ISBN: 978-92-1-148371-0

e-ISBN: 978-92-1-001387-1

ISSN: 1013-3453

e-ISSN: 2412-4621

CONTENTS

	<i>Page</i>
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	117
Notes	118
Supply of opiate raw materials and demand for opiates for medical and scientific purposes	119
Part four. Statistical information on narcotic drugs	155
Notes	156
Tables of reported statistics	157
Table I. Cultivation of <i>Papaver somniferum</i> for the production of opium, 2017–2023	169
Table II. Cultivation of <i>Papaver somniferum</i> for purposes other than the production of opium, 2017–2023: production of poppy straw (M, T, C, N and O)	170
Table III. Extraction of alkaloids from opium, 2017–2021	176
Table IV. Extraction of morphine from poppy straw (M), 2017–2021	178
Table V. Extraction of thebaine from poppy straw (T and M), 2017–2021	182
Table VI. Conversion of morphine, 2017–2021	184
Table VII. Conversion of thebaine, 2017–2021	189
Table VIII. Manufacture of alkaloids contained in concentrate of poppy straw, 2017–2021	192
Table IX. Manufacture of the principal narcotic drugs, 2017–2021	194
Table X. Manufacture of other narcotic drugs, 2017–2021	199
1. Derivatives of opium alkaloids	199
2. Synthetic opioids	199
Table XI. Production, utilization, imports and exports of coca leaf and manufacture of cocaine, 2017–2021	200
Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and calculated consumption of buprenorphine, 2017–2021	202
Table XIII. Consumption of other narcotic drugs, 2017–2021	232
1. Fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide	232
2. Other derivatives of opium alkaloids	254
3. Other synthetic opioids	254
Table XIV. Levels of consumption of narcotic drugs, in defined daily doses for statistical purposes per million inhabitants per day, 2019–2021	255
1. Average consumption of narcotic drugs (excluding preparations in Schedule III) and calculated consumption of buprenorphine	255
a. All countries	255
b. Africa	263
c. Asia	265
d. Central America and the Caribbean	268
e. Europe	270
f. North America	272
g. Oceania	273
h. South America	275
i. All regions	276
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, 2012–2021	277
3. Global consumption of opioids, expressed in millions of defined daily doses for statistical purposes (S-DDD) 2002–2021 ..	278
Table XV. Total stocks of narcotic drugs, 2017–2021	280

Annexes*

I. Status of adherence to international conventions on narcotic drugs and receipt of statistics (2021) and estimates (2023)	285
Notes	286
Table	287
II. Estimated requirements of narcotic drugs	297
Notes	298
Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023	300
Table B. World totals of estimates, 2018–2023	342
III. Comparative statement of estimates and statistics for 2021	345
Notes	346
Table	348
IV. World trade, 2019–2021	467
Notes	468
1. Exports of opiate raw materials, 2019–2021	469
2. Imports of opiate raw materials, 2019–2021	471
3. Exports of the principal narcotic drugs, 2019–2021	474
4. Imports of the principal narcotic drugs, 2019–2021	482
V. Seizures of selected narcotic drugs, 2021	503
Notes	504
Table	505

*As of 2018, the CD-Rom is no longer included in the printed version of this report. The report in its entirety, including the annexes, are available on the INCB website (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	53
Troisième partie. Offre de matières premières opiacées et demande d'opiacés à des fins médicales et scientifiques	117
Notes	118
Offre de matières premières opiacées et demande d'opiacés à des fins médicales et scientifiques	131
Quatrième partie. Renseignements statistiques sur les stupéfiants	155
Notes	156
Tableaux des statistiques communiquées	161
Tableau I. Culture de <i>Papaver somniferum</i> pour la production d'opium, 2017–2023	169
Tableau II. Culture de <i>Papaver somniferum</i> pour d'autres fins que la production d'opium, 2017–2023: production de paille de pavot (M, T, C, N et O)	170
Tableau III. Extraction d'alcaloïdes de l'opium, 2017–2021	176
Tableau IV. Extraction de morphine de la paille de pavot (M), 2017–2021	178
Tableau V. Extraction de thébaine de la paille de pavot (T et M), 2017–2021	182
Tableau VI. Transformation de la morphine, 2017–2021	184
Tableau VII. Transformation de la thébaine, 2017–2021	189
Tableau VIII. Fabrication d'alcaloïdes contenus dans le concentré de paille de pavot, 2017–2021	192
Tableau IX. Fabrication des principaux stupéfiants, 2017–2021	194
Tableau X. Fabrication des autres stupéfiants, 2017–2021	199
1. Dérivés des alcaloïdes de l'opium	199
2. Opioides synthétiques	199
Tableau XI. Production, utilisation, importations et exportations de la feuille de coca et fabrication de cocaïne, 2017–2021 ..	200
Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation calculée de buprénorphine, 2017–2021	202
Tableau XIII. Consommation des autres stupéfiants, 2017–2021	232
1. Fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la pirtramide	232
2. Autres dérivés des alcaloïdes de l'opium	254
3. Autres opioides synthétiques	254
Tableau XIV. Niveaux de consommation de stupéfiants, en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques, par million d'habitants et par jour, 2019–2021	255
1. Consommation moyenne de stupéfiants (hors préparations du Tableau III) et consommation calculée de buprénorphine	255
a. Tous pays	255
b. Afrique	263
c. Asie	265
d. Amérique centrale et Caraïbes	268
e. Europe	270
f. Amérique du Nord	272
g. Océanie	273
h. Amérique du Sud	275
i. Toutes régions	276
2. Niveaux 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, 2012–2021	277

	<i>Pages</i>
3. Consommation mondiale d'opioïdes, exprimée en millions de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD), 2002–2021	278
Tableau XV. Totaux des stocks de stupéfiants, 2017–2021	280

Annexes*

I. État d'adhésion aux Conventions internationales sur les stupéfiants et réception des statistiques (2021) et évaluations (2023) ..	285
Notes	286
Tableau	287
II. Évaluations des besoins en stupéfiants	297
Notes	298
Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023	300
Tableau B. Totaux mondiaux des évaluations de 2018–2023	342
III. État comparatif des évaluations et des statistiques pour 2021	345
Notes	346
Tableau	348
IV. Commerce international, 2019–2021	467
Notes	468
1. Exportations de matières premières opiacées, 2019–2021	469
2. Importations de matières premières opiacées, 2019–2021	471
3. Exportations des principaux stupéfiants, 2019–2021	474
4. Importations des principaux stupéfiants, 2019–2021	482
V. Saisies de stupéfiants choisis, 2021	503
Notes	504
Tableau	505

*À compter de 2018, il n'est plus joint de CD-Rom à la version imprimée du présent rapport. Le rapport complet, annexes comprises, se trouve sur le site Web de l'OICS (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	85
Tercera parte. Oferta de materias primas de opiáceos y demanda de opiáceos para fines médicos y científicos	117
Notas	118
Oferta de materias primas de opiáceos y demanda de opiáceos para fines médicos y científicos	143
Cuarta parte. Información estadística sobre estupefacientes	155
Notas	156
Cuadros de las estadísticas comunicadas	165
Cuadro I. Cultivo de <i>Papaver somniferum</i> para la producción de opio, 2017–2023	169
Cuadro II. Cultivo de <i>Papaver somniferum</i> con fines distintos de la producción de opio, 2017–2023: producción de paja de adormidera (M, T, C, N y O)	170
Cuadro III. Extracción de alcaloides del opio, 2017–2021	176
Cuadro IV. Extracción de morfina de la paja de adormidera (M), 2017–2021	178
Cuadro V. Extracción de tebaína de la paja de adormidera (T y M), 2017–2021	182
Cuadro VI. Transformación de morfina, 2017–2021	184
Cuadro VII. Transformación de tebaína, 2017–2021	189
Cuadro VIII. Fabricación de alcaloides contenidos en el concentrado de paja de adormidera, 2017–2021	192
Cuadro IX. Fabricación de los principales estupefacientes, 2017–2021	194
Cuadro X. Fabricación de otros estupefacientes, 2017–2021	199
1. Derivados de los alcaloides del opio	199
2. Opioides sintéticos	199
Cuadro XI. Producción, uso, importaciones y exportaciones de hoja de coca y fabricación de cocaína, 2017–2021	200
Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo calculado de buprenorfina, 2017–2021	202
Cuadro XIII. Consumo de otros estupefacientes, 2017–2021	232
1. Fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida	232
2. Otros derivados de los alcaloides del opio	254
3. Otros opioides sintéticos	254
Cuadro XIV. Niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas con fines estadísticos por millón de habitantes por día, 2019–2021	255
1. Consumo medio de estupefacientes (excluidos los preparados de la Lista III) y consumo estimado de buprenorfina	255
a. Todos los países	255
b. África	263
c. Asia	265
d. América Central y el Caribe	268
e. Europa	270
f. América del Norte	272
g. Oceanía	273
h. América del Sur	275
i. Todas las regiones	276
2. Promedios mundiales de utilización de estupefacientes para la fabricación de preparados de la Lista III en dosis diarias definidas para fines estadísticos, por millón de habitantes por día, 2012–2021	277
3. Consumo mundial de opioides, expresado en millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD), 2002–2021	278

	<i>Página</i>
Cuadro XV. Totales de las existencias de estupefacientes, 2017–2021	280

Anexos*

I. Estado de adhesión a las convenciones internacionales sobre estupefacientes y recepción de estadísticas (2021) y previsiones (2023).....	285
Notas.....	286
Cuadro.....	287
II. Previsiones de las necesidades de estupefacientes.....	297
Notas	299
Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023.....	300
Cuadro B. Totales mundiales de las previsiones, 2018–2023.....	342
III. Estado comparativo de las previsiones y las estadísticas de 2021	345
Notas.....	347
Cuadro.....	348
IV. Comercio internacional, 2019–2021	467
Notas.....	468
1. Exportaciones de materias primas de opiáceos, 2019–2021.....	469
2. Importaciones de materias primas de opiáceos, 2019–2021.....	471
3. Exportaciones de los principales estupefacientes, 2019–2021	474
4. Importaciones de los principales estupefacientes, 2019–2021	482
V. Decomisos de estupefacientes seleccionados, 2021.....	503
Notas.....	504
Cuadro.....	505

*A partir de 2018, el CD-ROM dejará de adjuntarse al manuscrito final impreso; por consiguiente, el informe completo estará disponible únicamente en el sitio web de la JIFE (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. As of 2018, the report in its entirety, including annexes, is available on the INCB website (www.incb.org).

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. À compter de 2018, le rapport complet, annexes comprises, se trouve sur le site Web de l'OICS (www.incb.org).

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. A partir de 2018, el informe completo estará disponible únicamente en el sitio web de la JIFE (www.incb.org).

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 alfabético inglés.

INTRODUCTION

1. *Narcotic Drugs: Estimated World Requirements for 2023; Statistics for 2021* 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 2022.

(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 2021; 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/2022/3); and *Precursors and Chemicals Frequently Used in the Illicit Manufacture of Narcotic Drugs and Psychotropic Substances: Report of the International Narcotics Control Board for 2022 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/2022/4).

(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 2022. 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 2023 — Statistiques pour 2021* 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 2022.

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 2021; 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/2022/3) et *Précurseurs et produits chimiques fréquemment utilisés dans la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes: Rapport de l'Organe international de contrôle des stupéfiants pour 2022 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/2022/4).

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 2022. 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 2023; Estadísticas de 2021* es uno de los tres informes técnicos que la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes prepara cada año¹.

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

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

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

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

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

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

5. La publicación de 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 2022.

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 2021; 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/2022/3); y *Precursores y sustancias químicas utilizadas frecuentemente para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias sicotrópicas: Informe de la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes correspondiente a 2022 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/2022/4).

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 2022. 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	Ascension	Ascensión
Australia	Australie	Australia
Austria	Autriche	Austria
Azerbaijan	Azerbaïdjan	Azerbaïyán
Bahamas	Bahamas	Bahamas
Bahrain	Bahreïn	Bahreïn
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	Cambodge	Camboya
Cameroon	Cameroun	Camerún

<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>
Canada	Canada	Canadá
Cayman Islands	Caïmanes, Îles	Islas Caimán
Central African Republic	République centrafricaine	República Centrafricana
Chad	Tchad	Chad
Chile	Chili	Chile
China	Chine	China
<i>Hong Kong Special Administrative Region of China</i>	<i>Région administrative spéciale (RAS) de Hong Kong (Chine)</i>	<i>Región Administrativa Especial de Hong Kong de China</i>
<i>Macao Special Administrative Region of China</i>	<i>Région administrative spéciale (RAS) de Macao (Chine)</i>	<i>Región Administrativa Especial de Macao de China</i>
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	Tchéquie	Chequia
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
Eswatini ^a	Eswatini ^a	Eswatini ^a
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 19 April 2018, “Eswatini” has replaced “Swaziland” as the short name used in the United Nations. — Depuis le 19 avril 2018, “Eswatini” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “Swaziland”. — Desde el 19 de abril de 2018, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es “Swazilandia”, sino “Eswatini”.

Name of country or non-metropolitan territory in English

Nom du pays ou du territoire non métropolitain en anglais

Nombre del país o del territorio no metropolitano en inglés

Gabon
Gambia
Georgia
Germany
Ghana
Gibraltar
Greece
Grenada
Guatemala
Guinea
Guinea-Bissau
Guyana
Haiti
Holy See
Honduras
Hungary
Iceland
India
Indonesia
Iran (Islamic Republic of)
Iraq
Ireland
Israel
Italy
Jamaica
Japan
Jordan
Kazakhstan
Kenya
Kiribati
Kuwait
Kyrgyzstan
Lao People's Democratic Republic

Latvia
Lebanon
Lesotho
Liberia
Libya
Liechtenstein
Lithuania
Luxembourg
Madagascar
Malawi
Malaysia
Maldives

Name of country or non-metropolitan territory in French

Nom du pays ou du territoire non métropolitain en français

Nombre del país o del territorio no metropolitano en francés

Gabon
Gambie
Géorgie
Allemagne
Ghana
Gibraltar
Grèce
Grenade
Guatemala
Guinée
Guinée-Bissau
Guyana
Haïti
Saint-Siège
Honduras
Hongrie
Islande
Inde
Indonésie
Iran (République islamique d')
Iraq
Irlande
Israël
Italie
Jamaïque
Japon
Jordanie
Kazakhstan
Kenya
Kiribati
Koweït
Kirghizistan
République démocratique
populaire lao

Lettonie
Liban
Lesotho
Libéria
Libye
Liechtenstein
Lituanie
Luxembourg
Madagascar
Malawi
Malaisie
Maldives

Name of country or non-metropolitan territory in Spanish

Nom du pays ou du territoire non métropolitain en espagnol

Nombre del país o del territorio no metropolitano en español

Gabón
Gambia
Georgia
Alemania
Ghana
Gibraltar
Grecia
Granada
Guatemala
Guinea
Guinea-Bissau
Guyana
Haïtí
Santa Sede
Honduras
Hungría
Islandia
India
Indonesia
Irán (República Islámica del)
Iraq
Irlanda
Israel
Italia
Jamaica
Japón
Jordania
Kazajstán
Kenya
Kiribati
Kuwait
Kirguistán
República Democrática Popular Lao

Letonia
Líbano
Lesotho
Liberia
Libia
Liechtenstein
Lituania
Luxemburgo
Madagascar
Malawi
Malasia
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
<i>Montserrat</i>	<i>Montserrat</i>	<i>Montserrat</i>
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 Zelandia
Nicaragua	Nicaragua	Nicaragua
Niger	Niger	Níger
Nigeria	Nigéria	Nigeria
Niue	Nioué	Niue
<i>Norfolk Island</i>	<i>Norfolk, Île</i>	<i>Isla Norfolk</i>
North Macedonia ^b	Macédoine du Nord ^b	Macedonia del Norte ^b
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

^bSince 14 February 2019, “North Macedonia” has replaced “The former Yugoslav Republic of Macedonia” as the short name used in the United Nations. — Depuis le 14 février 2019, “Macédoine du Nord” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “L’ex-République yougoslave de Macédoine”. — Desde el 14 de febrero de 2019, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es “La ex República Yugoslava de Macedonia”, sino “Macedonia 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>
Rwanda	Rwanda	Rwanda
<i>Saint Helena</i>	<i>Sainte-Hélène</i>	<i>Santa Elena</i>
Saint Kitts and Nevis	Saint-Kitts-et-Névis	Saint Kitts y Nevis
Saint Lucia	Sainte-Lucie	Santa Lucía
Saint Vincent and the Grenadines	Saint-Vincent-et-les Grenadines	San Vicente y las Granadinas
Samoa	Samoa	Samoa
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
Sweden	Suède	Suecia
Switzerland	Suisse	Suiza
Syrian Arab Republic	République arabe syrienne	República Árabe Siria
Tajikistan	Tadjikistan	Tayikistán
Thailand	Thaïlande	Tailandia
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 de Acuña</i>
Tunisia	Tunisie	Túnez
Türkiye ^c	Türkiye ^c	Türkiye ^c
Turkmenistan	Turkménistan	Turkmenistán
<i>Turks and Caicos Islands</i>	<i>Turques et Caïques, Îles</i>	<i>Islas Turcas y Caicos</i>
Tuvalu	Tuvalu	Tuvalu

^cSince 31 May 2022, “Türkiye” has replaced “Turkey” as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mai 2022, “Türkiye” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “Turquie”. — Desde el 31 de mayo de 2022, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es “Turquía”, sino “Türkiye”.

<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>
Uganda	Ouganda	Uganda
Ukraine	Ukraine	Ucrania
United Arab Emirates	Émirats arabes unis	Emiratos Árabes Unidos
United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord	Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte
United Republic of Tanzania	République-Unie de Tanzanie	República Unida de Tanzania
United States of America	États-Unis d'Amérique	Estados Unidos de América
Uruguay	Uruguay	Uruguay
Uzbekistan	Ouzbékistan	Uzbekistán
Vanuatu	Vanuatu	Vanuatu
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	Zambia
Zimbabwe	Zimbabwe	Zimbabwe

English-French-Spanish index of names of narcotic drugs

Index anglais-français-espagnol des noms de stupéfiants

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

*Name of narcotic drug in English**Nom du stupéfiant en anglais**Nombre del estupefaciente en inglés**Name of narcotic drug in French**Nom du stupéfiant en français**Nombre del estupefaciente en francés**Name of narcotic drug in Spanish**Nom du stupéfiant en espagnol**Nombre del estupefaciente en español*

Acetorphine	Acétorphine	Acetorfina
Acetyl- <i>alpha</i> -methylfentanyl	Acétyl- <i>alpha</i> -méthylfentanyl	Acetil- <i>alfa</i> -metilfentanilo
Acetyldihydrocodeine	Acétyldihydrocodéine	Acetildihidrocodeína
Acetylfentanyl	Acétylfentanyl	Acetilfentanilo
Acetylmethadol	Acétylméthadol	Acetilmetadol
Acrylfentanyl	Acrylfentanyl	Acrilfentanilo
AH-7921	AH-7921	AH-7921
Alfentanil	Alfentanil	Alfentanilo
Allylprodine	Allylprodine	Alilprodina
Alphacetylmethadol	Alphacétylméthadol	Alfacetilmetadol
Alphameprodine	Alphaméprodine	Alfameprodina
Alphamethadol	Alphaméthadol	Alfametadol
<i>Alpha</i> -Methylfentanyl	<i>Alpha</i> -Méthylfentanyl	<i>Alfa</i> -Metilfentanilo
<i>Alpha</i> -Methylthiofentanyl	<i>Alpha</i> -Méthylthiofentanyl	<i>Alfa</i> -Metiltiofentanilo
Alphaprodine	Alphaprodine	Alfaprodina
Anileridine	Aniléridine	Anileridina
Benzethidine	Benzéthidine	Bencetidina
Benzylmorphine	Benzylmorphine	Bencilmorfina
Betacetylmethadol	Bétacétylméthadol	Betacetilmetadol
<i>Beta</i> -Hydroxyfentanyl	<i>Bêta</i> -Hydroxyfentanyl	<i>Beta</i> -Hidroxfentanilo
<i>Beta</i> -Hydroxy-3-methyl fentanyl	<i>Bêta</i> -Hydroxy méthyl-3 fentanyl	<i>Beta</i> -Hidroxi-3-metilfentanilo
Betameprodine	Bétaméprodine	Betameprodina
Betamethadol	Bétaméthadol	Betametadol
Betaprodine	Bétaprodine	Betaprodina
Bezitramide	Bézitramide	Becitramida
Brophine	Brophine	Brofina
Butyrfentanyl	Butyrfentanyl	Butyrfentanilo
Cannabis	Cannabis	Cannabis
Cannabis resin	Cannabis, résine de	Cannabis, resina de
Carfentanil	Carfentanil	Carfentanilo
Clonitazene	Clonitazène	Clonitaceno
Coca leaf	Coca, feuille de	Coca, hoja de
Cocaine	Cocaïne	Cocaína
Codeine	Codéine	Codeína
Codeine- <i>N</i> -oxide	<i>N</i> -Oxycodéine	<i>N</i> -Oxicodéina
Codoxime	Codoxime	Codoxima
Concentrate of poppy straw	Concentré de paille de pavot	Conc. de paja de adormidera
Crotonylfentanyl	Crotonylfentanyl	Crotonilfentanilo
Cyclopropylfentanyl	Cyclopropylfentanyl	Ciclopropilfentanilo
Desomorphine	Désomorphine	Desomorfina
Dextromoramide	Dextromoramide	Dextromoramida
Dextropropoxyphene	Dextropropoxyphène	Dextropropoxifeno
Diampromide	Diampromide	Diampromida
Diethylthiambutene	Diéthylthiambutène	Dietiltiambuteno
Difenoxin	Difénoxine	Difenoxina
Dihydrocodeine	Dihydrocodéine	Dihidrocodeína
Dihydroetorphine	Dihydroétorphine	Dihidroetorfina

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

Dihydromorphine	Dihydromorphine	Dihidromorfina
Dimenoxadol	Diménoxadol	Dimenoxadol
Dimepheptanol	Dimépheptanol	Dimefeptanol
Dimethylthiambutene	Diméthylthiambutène	Dimetiltiambuteno
Dioxaphetyl butyrate	Butyrate de dioxaphétyl	Butirato de dioxafetilo
Diphenoxylate	Diphénoxylate	Difenoxilato
Dipipanone	Dipipanone	Dipipanona
Drotebanol	Drotébanol	Drotebanol
Ecgonine	Ecgonine	Ecgonina
Ethylmethylthiambutene	Éthylméthylthiambutène	Etilmetiltiambuteno
Ethylmorphine	Éthylmorphine	Etilmorfina
Etonitazene	Étonitazène	Etonitaceno
Etorphine	Étorphine	Etorfina
Etoxidine	Étoxéridine	Etoxidina
Fentanyl	Fentanyl	Fentanilo
4-Fluoroisobutyrfentanyl	4-Fluoroisobutyrfentanyl	4-Fluoroisobutirfentanilo
Furanylfentanyl	Furanylfentanyl	Furanilfentanilo
Furethidine	Furéthidine	Furetina
Heroin	Héroïne	Heroína
Hydrocodone	Hydrocodone	Hidrocodona
Hydromorfinol	Hydromorfinol	Hidromorfinol
Hydromorphone	Hydromorphone	Hidromorfona
Hydroxypethidine	Hydroxypéthidine	Hidroxipectina
Isomethadone	Isométhadone	Isometadona
Isotonitazene	Isotonitazène	Isotonitaceno
Ketobemidone	Cétobémidone	Cetobemidona
Levomethorphan	Lévométhorphane	Levometorfán
Levomoramide	Lévomoramide	Levomoramida
Levophenacilmorphan	Lévophénacylmorphane	Levofenacilmorfán
Levorphanol	Lévorphanol	Levorfanol
Metazocine	Métazocine	Metazocina
Methadone	Méthadone	Metadona
Methadone intermediate	Méthadone, intermédiaire de la	Metadona, intermediario de la
Methoxyacetylfentanyl	Methoxyacetylfentanyl	Methoxyacetylfentanilo
Methyldesorphine	Méthylésorphine	Metildesorfina
Methyldihydromorphine	Méthyldihydromorphine	Metildihidromorfina
3-Methylfentanyl	3-Méthylfentanyl	3-Metilfentanilo
3-Methylthiofentanyl	Méthyl-3 thiofentanyl	3-Metiltiofentanilo
Metonitazene	Métonitazène	Metonitaceno
Metopon	Métopon	Metopón
Moramide intermediate	Moramide, intermédiaire du	Moramida, intermediario de la
Morpheridine	Morphéridine	Morferidina
Morphine	Morphine	Morfina
Morphine methobromide	Bromométhylate de morphine	Bromometilato de morfina
Morphine-N-oxide	N-Oxymorphine	N-Oximorfina
MPPP	MPPP	MPPP
MT-45	MT-45	MT-45
Myrophine	Myrophine	Mirofina
Nicocodine	Nicocodine	Nicocodina
Nicodicodine	Nicodicodine	Nicodicodina
Nicomorphine	Nicomorphine	Nicomorfina
Noracymethadol	Noracyméthadol	Noracimetadol
Norcodeine	Norcodéine	Norcodeína
Norlevorphanol	Norlévorphanol	Norlevorfanol

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

Normethadone
 Normorphine
 Norpipanone
 Ocfentanil
 Opium
 Oripavine
 Orthofluorofentanyl
 Oxycodone
 Oxymorphone
 Parafluorobutyrylfentanyl
Para-Fluorofentanyl
 PEPAP
 Pethidine
 Pethidine intermediate A
 Pethidine intermediate B
 Pethidine intermediate C
 Phenadoxone
 Phenampromide
 Phenazocine
 Phenomorphan
 Phenoperidine
 Pholcodine
 Piminodine
 Piritramide
 Proheptazine
 Propерidine
 Propiram
 Racemethorphan
 Racemoramide
 Racemorphan
 Remifentanil
 Sufentanil
 Tetrahydrofuranylfentanyl
 Thebacon
 Thebaine
 Thiofentanyl
 Tilidine
 Trimeperidine
 U-47700
 Valerylфentanyl

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

Norméthadone
 Normorphine
 Norpipanone
 Ocfentanil
 Opium
 Oripavine
 Orthofluorofentanyl
 Oxycodone
 Oxymorphone
 Parafluorobutyrylfentanyl
Para-Fluorofentanyl
 PEPAP
 Péthidine
 Péthidine, intermédiaire A de la
 Péthidine, intermédiaire B de la
 Péthidine, intermédiaire C de la
 Phénadoxone
 Phénampromide
 Phénazocine
 Phénomorphane
 Phénopéridine
 Pholcodine
 Piminodine
 Piritramide
 Proheptazine
 Propéridine
 Propiram
 Racéméthorpane
 Racémoramide
 Racémorphane
 Réfifentanil
 Sufentanil
 Tétrahydrofuranylfentanyl
 Thébacone
 Thébaine
 Thiofentanyl
 Tilidine
 Trimépéridine
 U-47700
 Valérylfentanyl

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

Normetadona
 Normorfina
 Norpipanona
 Ocfentanilo
 Opio
 Oripavina
 Orthofluorofentanilo
 Oxícodona
 Oximorfona
 Parafluorobutyrylfentanilo
Para-Fluorofentanilo
 PEPAP
 Petidina
 Petidina, intermediario A de la
 Petidina, intermediario B de la
 Petidina, intermediario C de la
 Fenadoxona
 Fenampromida
 Fenazocina
 Fenomorfán
 Fenoperidina
 Folcodina
 Piminodina
 Piritramida
 Proheptacina
 Propерidina
 Propiramo
 Racematorfán
 Racemoramida
 Racemorfán
 Remifentanilo
 Sufentanilo
 Tetrahidrofuranilfentanilo
 Tebacón
 Tebaína
 Tiofentanilo
 Tilidina
 Trimeperidina
 U-47700
 Valerilfentanilo



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

In 2021, the impact of the coronavirus disease (COVID-19) pandemic on the international trade in controlled substances continued to be felt, as countries tried to stock quantities of some substances because of concerns related to the functioning of the global supply chain of medicines. The consolidated statistics on narcotic drugs for some countries in 2021 confirm that there has been an increase in the consumption, manufacture and stocks of some substances (specifically fentanyl analogues), largely driven by significant increases in the need to provide pain relief and sedation for patients with COVID-19 admitted into intensive care units.

Regional analysis of the overall consumption of opioid analgesics for the treatment of pain confirms the persistence of disparities among regions in the consumption of those drugs. Almost all consumption is concentrated in developed countries in Europe and North America, while the level of consumption in other regions is often insufficient for the medical needs of the population.

The regional imbalance is not due to the lack of opiate raw materials. Apart from opium, the production of which has been declining for a number of years, overall utilization of poppy straw and concentrate of poppy straw derived from both the morphine-rich and the thebaine-rich varieties remained high in 2021, and stocks increased, indicating that the supply is more than sufficient to satisfy demand, even though the demand expressed by a number of countries might not reflect the actual medical needs of the population.

A major problem in many low-income countries is the limited access to affordable opioid analgesics, such as morphine. In 2021, the total quantity of morphine available, including quantities manufactured and opening stocks, was 369.9 tons. Of that total quantity available, about 190 tons were utilized, of which 36.5 tons, or 9.9 per cent, were consumed directly for pain relief or as preparations included in Schedule III of the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961 as amended by the 1972 Protocol and 153.5 tons (41.5 per cent) were utilized for the manufacture of other drugs (mostly codeine), or substances not covered by the 1961 Convention as amended. The remaining amount, 135.8 tons, was reported as remaining in stock at the end of the year. In 2021, 81.1 per cent of the world population, mainly in low- and middle-income countries, consumed only 14.3 per cent of the total amount of morphine used for the management of pain and suffering. Consumption of the remaining 85.7 per cent of the morphine used for those purposes, excluding Schedule III preparations, continued to be concentrated in a small number of countries, located mainly in Europe and North America. Global manufacture of oxycodone increased after 2002, reaching a record high of 138.1 tons in 2013. Since then, manufacture of the substance has decreased gradually, dropping to 80.3 tons in 2021. The substance's association with overdose deaths in relation to prescription drug misuse, in particular in North America, led to the introduction of stricter control measures and consequently a reduction in consumption.

While the manufacture of hydromorphone, another potent opioid, decreased, consumption of the substance remained stable, with the United States of America and Canada accounting for the highest levels of consumption. Global consumption of heroin decreased slightly, from 658.5 kg in 2020 to 633 kg in 2021. Switzerland, where heroin is prescribed for individuals with long-term opiate dependency, remained the major consumer country in 2021, accounting for the consumption of 376.7 kg of the substance (55 per cent of global consumption). Other

countries reporting significant consumption of heroin for medical purposes in 2021 were Canada, Germany, the Netherlands and the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland.

Among synthetic opioids, fentanyl is, after oxycodone, the other substance most associated with overdose deaths in recent years. Global manufacture of fentanyl increased rapidly in the period 1999–2010, reaching a record level of 4.3 tons in 2010. Since then, manufacture of fentanyl has followed a decreasing trend, with some fluctuations, and 2 tons of the substance were reported to have been manufactured in 2021. The downward trend may be associated with continued concerns about overdose deaths attributed to the misuse of fentanyl or fentanyl-type substances.

The manufacture, consumption and use of the fentanyl analogues alfentanil, remifentanil and sufentanil, which are used mainly as anaesthetics, increased in 2021 because of the continuing COVID-19 pandemic. They are used for analgesia and the suppression of respiratory activity in mechanically ventilated patients in intensive care and to provide analgesic cover for painful manoeuvres.

The licit cultivation, production and use of cannabis have been increasing considerably since 2000, when more countries from all regions started to use cannabis and cannabis extracts for medical purposes, as well as for scientific research. In the past 20 years, the global production of cannabis has therefore seen an increase, amounting to 764.3 tons in 2021, a further increase from the 650.8 tons recorded in 2020. Since the licit cultivation of cannabis plant for medical and scientific purposes has increased considerably in recent years and the yield and manufacturing processes are not standardized, some data are being clarified with the relevant Governments in order to ensure consistency.

For 2021, the Plurinational State of Bolivia reported the production of 24,575 tons of coca leaf obtained from the licit cultivation of coca bush, while Peru reported the production of 1,170 tons. Peru is the only country to have exported coca leaf for the global market since 2000. In 2021, most of the exports were to the United States, which reported imports totalling 90.1 tons. The level of global licit manufacture of cocaine continued to fluctuate, as it has for more than 20 years. In 2021, manufacture increased to 420.7 kg, and was accounted for almost exclusively by Peru (95.8 per cent of global licit manufacture).

Introduction to the comments on the reported statistics on narcotic drugs

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. Unless otherwise indicated, the comments refer to developments during the period 2002–2021.

¹For the purposes of the Single Convention on Narcotic Drugs of 1961 as amended by the 1972 Protocol, 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, of the Convention).

²Pursuant to article 20 of the 1961 Convention as amended, the parties furnish the International Narcotics Control Board (INCB) with statistical returns on the utilization of narcotic drugs for the manufacture of other drugs, of preparations in Schedule III of the 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 2021. The failure by some Governments to submit reports or to provide precise and complete reports, which in some cases has been notable, may have a bearing on the accuracy of some of the information presented in this report.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/2022/1.

Opiate raw materials

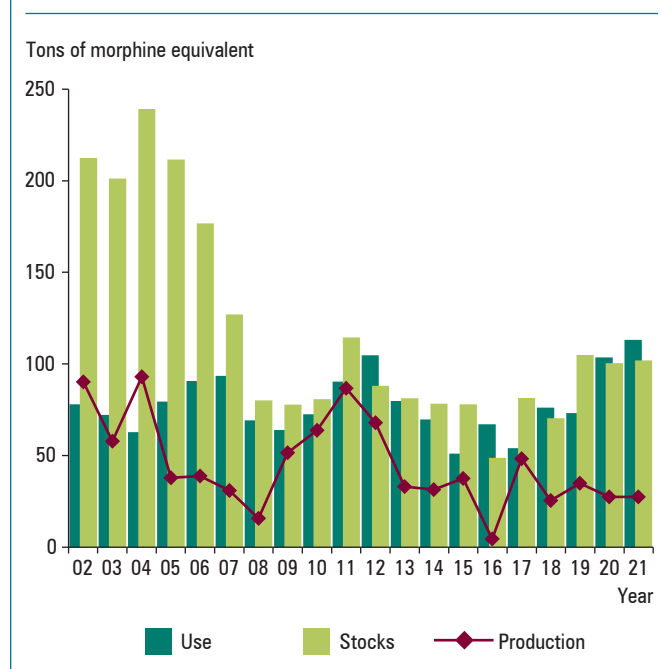
3. Opium and poppy straw are the raw materials obtained from the opium poppy plant (*Papaver somniferum*), from which alkaloids such as morphine, thebaine, codeine and oripavine are extracted. Concentrate of poppy straw is a product obtained in the process of extracting alkaloids from poppy straw. It is controlled under the 1961 Convention as amended. Detailed information on the supply of opiate raw materials 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 levels of licit production, stocks and use (consumption and utilization) of opium during the period 2002–2021, expressed in morphine equivalent.

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 using the appropriate conversion rates, whenever the Board has been informed of their extraction in commercially significant quantities.

Figure 1. Opium: global production, stocks,^a and use (consumption and utilization),^b in morphine equivalent, 2002–2021



^aStocks as at 31 December of each year.

^bIncluding the use of seized opium in Iran (Islamic Republic of) and Myanmar.

5. Opium production amounted to more than 1,300 tons in 2000 (147.6 tons in morphine equivalent), but since then, production has followed a strong overall downward trend, decreasing to 143.7 tons in 2008 (15.8 tons in morphine equivalent). There was a steady increase until 2011, when

it reached 789.1 tons in gross weight (86.8 tons in morphine equivalent), but subsequently production continued to decrease, falling to its lowest level in 20 years, 42.3 tons (4.6 tons in morphine equivalent), in 2016. Production increased again in 2017, to 439.3 tons (48.3 tons in morphine equivalent), but then decreased again, dropping to 250.8 tons (27.5 tons in morphine equivalent) in 2021. India was the main producer, and the only licit exporter, of raw opium in 2021, accounting for 245 tons of the total amount produced globally (26.9 tons in morphine equivalent), or 97.7 per cent. It was followed by China, which produced 5.3 tons (0.5 tons in morphine equivalent), representing 2.1 per cent of the global total. However, in China, poppy straw has replaced opium as the main raw material used in the manufacture of alkaloids since 2000. Small quantities were also produced in the Democratic People's Republic of Korea and Japan, together accounting for 0.1 per cent of the global total.

6. Imports of opium from India (see figure 2) have continued the sharp downward trend that started in 2015. Imports amounted to 6.5 tons (0.7 in morphine equivalent) in 2021, representing a very low level of imports compared with 2002 (467.9 tons, or 51.5 tons in morphine equivalent). The country importing the most significant amount of opium in 2021 was France (4.7 tons, or 71.8 per cent of all imports), followed by Spain (0.9 tons, or 14.8 per cent), Germany (0.4 tons, or 5.8 per cent) and the United States

of America (0.2 tons, or 3.1 per cent). A number of other countries imported quantities of less than 0.1 tons each. It should be noted that in 2019 Japan ceased importing opium altogether and switched to importing concentrate of poppy straw. That, in turn, had an impact on the decreases in both imports and exports, as well on the increase in stocks held by India.

7. As in previous years, in 2021, most of the opium produced was used for the extraction of alkaloids, with only a small amount (20.6 tons, or 2.3 tons in morphine equivalent) being used for the manufacture of preparations included in Schedule III of the 1961 Convention as amended. Utilization (including the utilization of seized opium in Iran (Islamic Republic of) and Myanmar) increased to 1,049.8 tons (115.5 tons in morphine equivalent) in 2021, from 961.5 tons (105.8 tons in morphine equivalent) in 2020. In 2021, similar to 2020, the main countries reporting utilization of opium for the extraction of alkaloids were the Islamic Republic of Iran (812.2 tons, or 89.3 tons in morphine equivalent) and India (206.8 tons, or 22.7 tons in morphine equivalent) (see figure 3). The origin of opium reported as utilized by the Islamic Republic of Iran was seized material. The Democratic People's Republic of Korea reported the utilization of opium in the amount of 0.4 tons (0.1 tons in morphine equivalent). Details on the utilization of opium for the extraction of alkaloids and on the alkaloids obtained are provided in table III of part four of the present publication.

Figure 2. Opium: imports from India, in morphine equivalent, 2002–2021

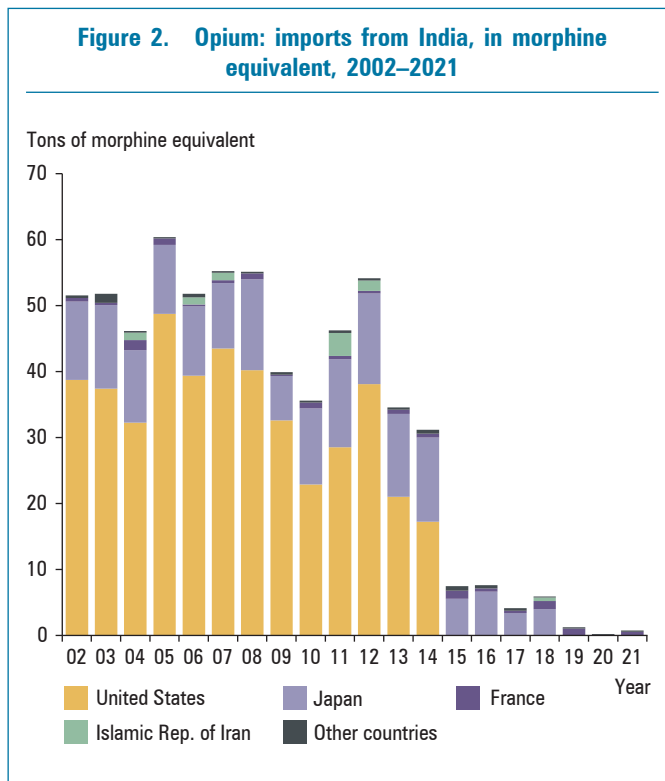
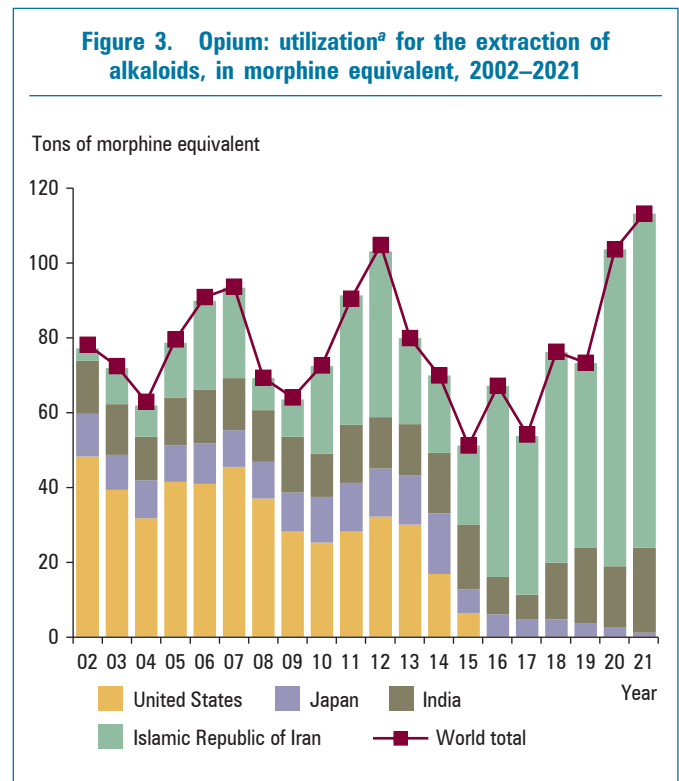


Figure 3. Opium: utilization^a for the extraction of alkaloids, in morphine equivalent, 2002–2021



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

8. While most of the opium produced 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 as amended.⁷ Global consumption of opium for those purposes has fluctuated since 2001. In 2021, the consumption of opium and its utilization for the manufacture of preparations in Schedule III amounted to 20.7 tons (2.3 tons in morphine equivalent), including 7 tons (0.8 tons in morphine equivalent) in China, 6.8 tons (0.7 tons in morphine equivalent) in France and 6 tons (0.7 tons in morphine equivalent) in India.

9. Global stocks of opium reached a peak in 2004 (2,176.2 tons, or 239.3 tons in morphine equivalent). They began to decrease thereafter until 2018, when they stood at 640.1 tons (70.4 tons in morphine equivalent). However, in 2019, the stocks increased significantly and reached a level of 954.7 tons (105.5 tons in morphine equivalent), subsequently decreasing slightly in 2020, to 879.6 tons (100.6 tons in morphine equivalent), and then increasing again in 2021, to 927.9 tons (102.1 tons in morphine equivalent) (see figure 1). India continued to maintain the largest stocks of opium, at 824.4 tons (90.7 tons in morphine equivalent), constituting 88.9 per cent of the global total. The second largest amount of stocks was held by the Islamic Republic of Iran, at 67.8 tons (7.5 tons); Japan is continuing to gradually reduce its stocks of opium as it switches to the use of concentrate of poppy straw for the manufacture of opiates but nevertheless held stocks in the amount of 22.6 tons (2.5 tons in morphine equivalent), or 2.4 per cent of the global total. France held 7.3 tons (0.8 tons in morphine equivalent). The last among the four main holders of opium stocks was China, accounting for 3.8 tons (0.4 tons in morphine equivalent).⁸

Poppy straw

10. 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)”, poppy straw produced from varieties of opium poppy plant rich in oripavine is referred to as “poppy straw (O)”, and poppy straw produced from varieties of opium poppy plant rich in noscapine is referred to as “poppy straw (N)”. Some of those varieties contain, in addition to the main alkaloid (morphine, thebaine, codeine, oripavine or noscapine), other alkaloids that can be extracted.

11. 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 varieties of opium poppy containing a high codeine content started in Australia in 2009 and in France in 2013.

Poppy straw produced mainly from opium poppy rich in morphine⁹

12. 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 statistics in 2021. Global production of poppy straw (M), expressed in morphine equivalent, followed an increasing trend in the two decades prior to 2021. Over the years, production fluctuated sharply, mainly because of unstable weather conditions and in response to the demand in manufacturing countries. It reached about 430 tons in morphine equivalent in 2003, decreased to about 218 tons in 2008, but then increased again, significantly, reaching 473 tons in 2015, before decreasing again, to 281 tons in 2018. In 2019, it rose once again, to 387 tons, but then decreased again, to 353 tons, in 2020 and further, to 302 tons, in 2021. Throughout the two decades prior to 2021, Australia, France, Spain and Türkiye had been the main producer countries. In 2021, the leading producer was Spain (100 tons in morphine equivalent), followed by Australia (96 tons), Türkiye (69 tons) and France (37 tons) (see figure 4). For accounting purposes, quantities of poppy straw (C), rich in codeine, were included in the calculation of the quantities in morphine equivalent. Such quantities have become more significant in recent years. 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 of part four.

⁷Preparations included in Schedule III of the 1961 Convention as amended are exempt from several control measures that are otherwise mandatory for preparations containing narcotic drugs, including reporting on their consumption and international trade.

⁸For further information on the production and stocks of and demand for opium, see part three of the present publication.

⁹Morphine and codeine alkaloids (expressed in morphine equivalent) 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 subsection, where applicable.

Figure 4. Total anhydrous morphine alkaloid contained in all poppy straw varieties: production in the main producing countries, in morphine equivalent, 2012–2021

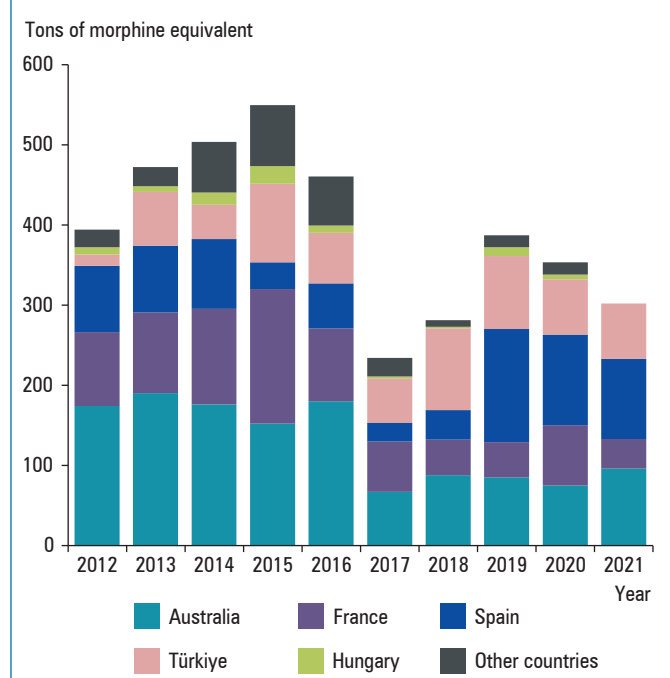
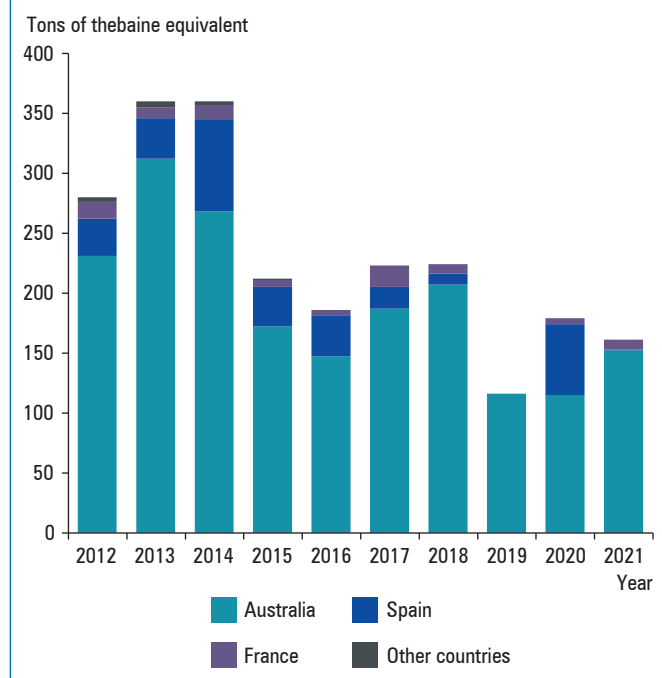


Figure 5. Total anhydrous thebaine alkaloid contained in all poppy straw varieties: production in the main producing countries, in thebaine equivalent, 2012–2021



13. International trade in poppy straw (M) as a raw material continued to be limited. In 2021, France was the main exporter of poppy straw (M) for the extraction of alkaloids (58.6 per cent of global exports), followed by Slovakia (33.9 per cent) and Hungary, Austria and Slovenia, which exported very small amounts (see annex IV, table 1).

14. The utilization of poppy straw (M) remained relatively stable in 2021 (6,872.9 tons in gross weight). The main countries utilizing poppy straw (M) in 2021 were Türkiye (15,148 tons in gross weight), Spain (4,252.5 tons), France (3,292.2 tons), China (1,877.6 tons), Australia (1,301 tons), Slovakia (924.4 tons) and North Macedonia (76 tons). Further details on the utilization of poppy straw (M) for the extraction of alkaloids and the yields obtained are contained in table IV.

15. Global stocks of poppy straw (M) in 2021 amounted to 1,114.1 tons in gross weight, of which 64.6 per cent were held by Spain, 30.9 per cent by Australia, 4.5 per cent by Belgium and less than 1 per cent by Hungary.

Poppy straw produced mainly from opium poppy rich in thebaine¹⁰

16. Australia and France started to report the production of poppy straw (T) to INCB in 1999. Spain reported the

¹⁰The quantities in thebaine equivalent 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 subsection, where applicable.

production of poppy straw (T) for the first time in 2004. Canada, China, Hungary and New Zealand have reported sporadic production in recent years. More details on the production of poppy straw (T) can be found in table II of part four.

17. Production of poppy straw (T) in the main producing countries during the period 2012–2021, expressed in thebaine equivalent, is shown in figure 5. Total production decreased by about half from 2018 (224 tons) to 2019 (116 tons), increasing again in 2020, to 179 tons, then decreasing again in 2021, to 161 tons, expressed in thebaine equivalent. In 2021, Australia was the main producer, accounting for 152 tons in thebaine equivalent, representing an increase from 115 tons in 2020 but nevertheless a considerably lower level than in 2018 (207 tons). France reported 8 tons and Spain 1 ton (see figure 5).

18. All poppy straw (T) is used in the producing and manufacturing countries for the extraction of alkaloids. The quantities of poppy straw (T) used, the alkaloids obtained from it and the yields are shown in table V of part four. Stocks of poppy straw (T) stood at 5,936 tons in 2021, with Spain holding 51.6 per cent of the global total and Australia holding 48.4 per cent.

Poppy straw produced from opium poppy rich in codeine

19. Australia reported the cultivation of poppy straw (C), rich in codeine, for commercial purposes for the first time

in 2009, and France did so in 2013. This variety was cultivated specifically to meet the high global demand for codeine. Its production increased steadily, from 415.3 tons (expressed in gross weight) in 2010 to 6,705.9 tons in 2015, but dropped considerably, to 1,313.2 tons, in 2016, subsequently increasing year-on-year to 8,337.7 tons in 2021. Spain accounted for 92.4 per cent of the poppy straw (C) produced, while Australia accounted for the remaining 7.6 per cent. Spain also accounted for most of its utilization (79.1 per cent), while Australia accounted for the remaining 20.9 per cent. Stocks of poppy straw (C) were held by Spain (6,494.1 tons, or 70.8 per cent of global stocks) and Australia (2,677.5 tons, or 29.2 per cent).

Poppy straw produced from opium poppy rich in noscapine

20. In recent years, an increase in the cultivation of poppy straw (N) had been reported in some countries. Noscapine is not under international control, but opium poppy rich in noscapine also contains opiates under international control, and it needs to be monitored in accordance with the requirements of the 1961 Convention as amended. In 2021, the only countries that reported production of poppy straw (N) were Spain, accounting for a total of 501.3 tons (expressed in gross weight), Australia (367 tons) and France (1 ton). Australia held the largest stocks of poppy straw (N) (881.3 tons), followed by Spain (808.7 tons) and Hungary (47.4 tons).

Poppy straw used for decorative purposes

21. In some countries, the poppy plant is cultivated for purposes other than the production or manufacture of narcotic drugs, such as culinary and decorative purposes. In 2021, the countries that reported such use of poppy straw were Austria, Czechia, Germany and Hungary.

Concentrate of poppy straw

22. 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 in addition to the main alkaloid,

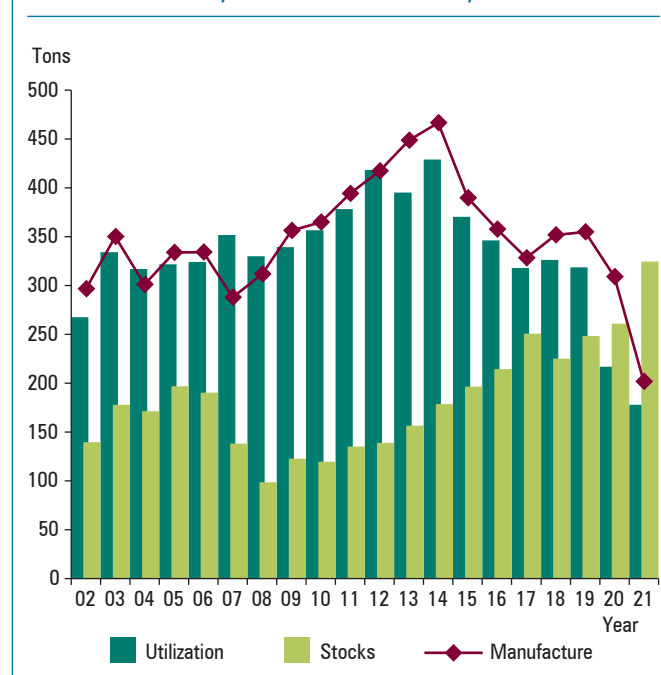
other alkaloids may be extracted in industrial processes. The different types of concentrate of poppy straw are distinguished by the main alkaloid contained in them.¹¹

23. Since the actual content of alkaloids in concentrate of poppy straw may vary significantly, for the 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.

Anhydrous morphine alkaloid contained in concentrate of poppy straw

24. 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 2002–2021.

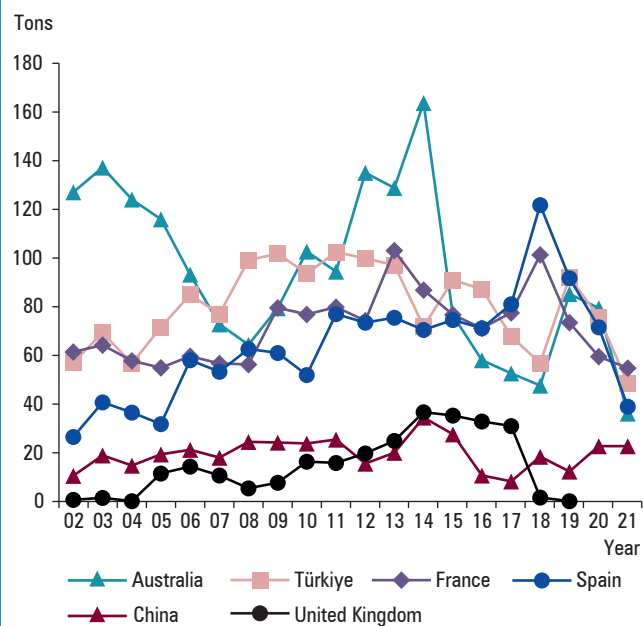
Figure 6. Total anhydrous morphine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw: global manufacture, stocks^a and utilization, 2002–2021



^aStocks as at 31 December of each year.

¹¹Currently, 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.

Figure 7. Total anhydrous morphine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw: manufacture in the main manufacturing countries, 2002–2021



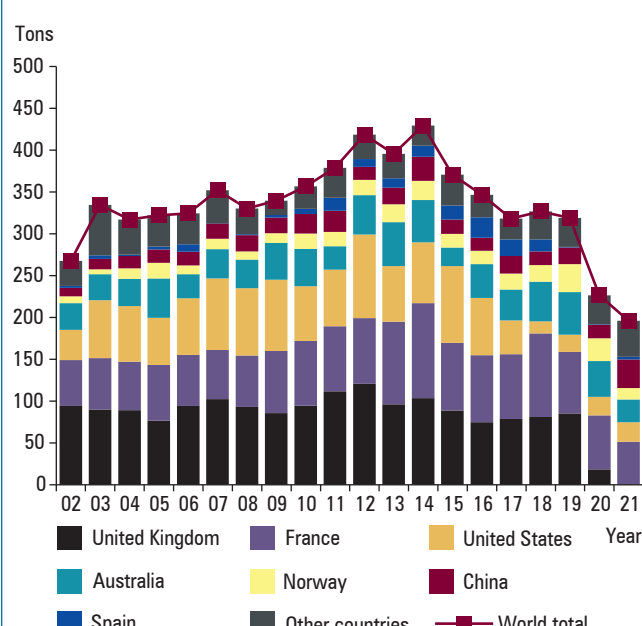
25. Global manufacture of AMA (CPS) increased steadily after 2001, reaching its highest level ever in 2014 (466 tons). Since then, manufacture of AMA (CPS) has decreased gradually, falling to 201.2 tons in 2021 (see figure 6). Trends in the manufacture of AMA (CPS) in the main manufacturing countries in the period 2002–2021 are presented in figure 7.

26. France was the leading manufacturer of AMA (CPS) in 2021, reporting 54.7 tons (27.2 per cent of global manufacture), followed closely by Türkiye, accounting for 48.4 tons (24 per cent), Spain, for 38.8 tons (19.3 per cent), Australia, for 35.9 tons (17.9 per cent) and China, for 22.5 tons (11.2 per cent) (see figure 7).

27. After reaching a record high of 239 tons in 2012, global exports of AMA (CPS) have decreased, standing at 47 tons in 2021. Spain exported the largest quantity of AMA (CPS) in 2021 (31.1 tons, or 66.2 per cent), followed by Australia (10.3 tons, or 22 per cent), Türkiye (5 tons, or 10.8 per cent) and the United Kingdom (0.4 tons, or 0.9 per cent). The United Kingdom was the main importer of AMA (CPS), accounting for 29.9 per cent of global imports, followed by Japan (21.3 per cent), South Africa (16.3 per cent), Norway (14.6 per cent), Italy (5.8 per cent), Switzerland (5.3 per cent) and Slovakia (4.9 per cent). Further details on international trade in AMA (CPS) can be found in annex IV, tables 1 and 2.

28. AMA (CPS) is an intermediate product for the manufacture of morphine. It is also used in continuous

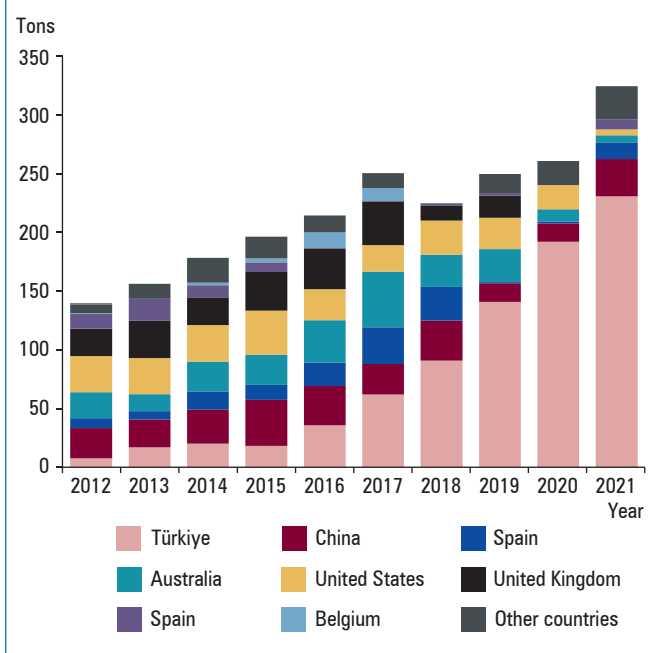
Figure 8. Total anhydrous morphine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw: utilization for the manufacture of opiates, 2002–2021



manufacturing processes for the manufacture of codeine. Utilization of AMA (CPS) continued an increasing trend until 2014 but has decreased since then (see figure 6). In 2021, total global utilization amounted to 195.6 tons, a significant decrease from 226.1 tons in 2020. In 2021, France was the country with the largest utilization of AMA (CPS), accounting for 51.1 tons, or 26.1 per cent of the global total. China was second, with 34.2 tons, or 17.5 per cent, followed by Australia, with 27.2 tons (13.9 per cent), the United States, with 23.2 tons (11.9 per cent), Japan, with 16.3 tons (8.3 per cent), Norway, with 13.6 tons (7 per cent), Türkiye, with 11 tons (5.7 per cent), South Africa, with 8.6 tons (4.4 per cent) and Spain, with 3.2 tons (1.6 per cent) (see figure 8). Switzerland, Italy, North Macedonia and Slovakia, in descending order of the amounts utilized, reported the utilization of less than 3 tons of AMA (CPS).

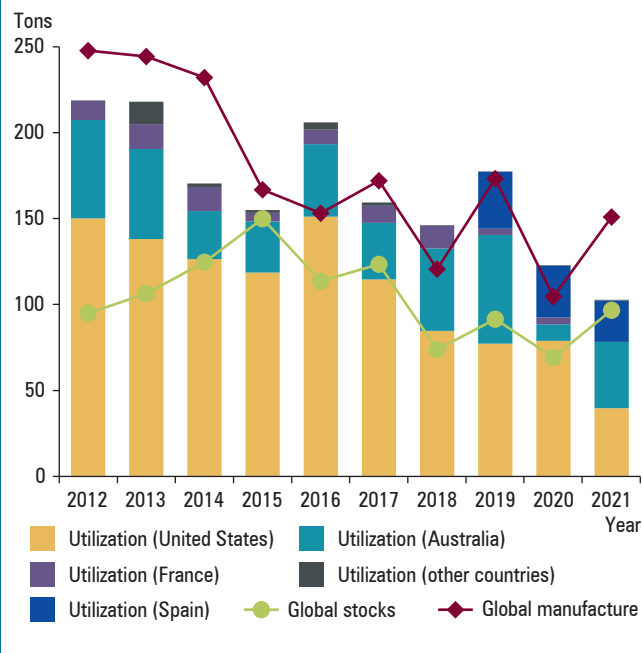
29. Global stocks of AMA (CPS) have increased in the past 10 years, and in 2021 they stood at 324.4, up from 260.6 tons in 2020. Türkiye held the largest stocks (230.6 tons, or 71.1 per cent of the global total), followed by China (31.7 tons, or 9.8 per cent), Japan (22.4 tons, or 7 per cent), Spain (14.2 tons, or 4.4 per cent), France (8.7 tons, or 2.7 per cent), Australia (6 tons, or 1.9 per cent), the United States (5 tons, or 1.5 per cent) and Slovakia (3.4 tons, or 1 per cent) (see figure 9). The other countries holding stocks of AMA (CPS), together accounting for less than 1 per cent of the global total, were, in descending order of the amounts held, Italy and North Macedonia.

Figure 9. Total anhydrous morphine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw: stocks,^a 2012–2021



^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 2012–2021



^aStocks as at 31 December of each year.

Anhydrous thebaine alkaloid contained in concentrate of poppy straw

30. Figure 10 provides an overview of the manufacture, stocks and utilization of ATA (CPS) during the period 2012–2021. Industrial manufacture of ATA (CPS), which started in 1998, increased rapidly until 2012, when it reached 248 tons. In the following years, it decreased and then stabilized at more than 100 tons, standing at 150.9 tons in 2021. The only countries manufacturing ATA (CPS) in 2021 were Australia (127.5 tons, or 84.5 per cent of global manufacture) and Spain (23.4 tons, or 15.5 per cent). Australia held 42.2 tons in stock, or 43.7 per cent of the global total, followed by the United States (35.1 tons, or 36.3 per cent), Spain (10.3 tons, or 10.7 per cent), France (7 tons, or 7.2 per cent) and Italy (1.1 tons, or 1.2 per cent). Slovakia and Japan held stocks of less than 1 ton each. Australia was the main exporter, accounting for 73.4 tons, or 99.3 per cent of the global total. Spain was the only other exporter, accounting for 0.5 tons, or less than 1 per cent. The United States has been the leading importer of ATA (CPS) for many years; in 2021, the country imported 71.5 tons, or 97.7 per cent of global imports, while Italy imported 1.5 tons, or 2 per cent. Japan, importing a small amount, accounted for the remainder.

31. 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. After that, it decreased steadily, dropping to 102.7 tons in 2021. This trend reflects the reduction in the demand for thebaine and for narcotic drugs obtained from it, such as oxycodone and hydrocodone, in particular in the North American market. However, despite this reduction, in 2021, the United States continued to be the main user of thebaine (accounting for 38.4 per cent of global utilization, or 39.4 tons). It was followed by Australia (37.6 per cent, or 38.6 tons) and Spain (23.6 per cent, or 24.2 tons). Global stocks of ATA (CPS) increased from 76.3 tons in 2020 to 96.7 tons in 2021, held primarily by Australia (42.2 tons, or 43.7 per cent of the global total), the United States (35.1 tons, or 36.3 per cent), Spain (10.3 tons, or 10.7 per cent), France (6.9 tons, or 7.2 per cent), Italy (1.1 tons, or 1.2 per cent), Slovakia (0.7 tons, or 0.8 per cent) and Japan (0.2 tons, or 0.2 per cent) (see figure 10).

Anhydrous oripavine alkaloid contained in concentrate of poppy straw

32. Manufacture of AOA (CPS) in commercially usable quantities started in 2001. Australia was the main manufacturing country in 2021, accounting for 38.4 tons (73.3 per cent of global manufacture), followed by Spain (14 tons, or 26.7 per cent). Total utilization of AOA (CPS) in 2021 reached 62.3 tons, a considerable increase from the 29 tons utilized in the previous year. Global stocks of AOA

(CPS) have been fluctuating since 2001. In 2021, stocks increased to 34.7 tons, from 24.5 tons in 2020. The stocks were held mainly by Australia (24.7 tons, or 71.3 per cent of the global total), Spain (7.8 tons, or 22.6 per cent) and the United States (1.8 tons, or 5.3 per cent). Italy and Switzerland held smaller amounts in stock.

Anhydrous codeine alkaloid contained in concentrate of poppy straw

33. Manufacture of ACA (CPS) increased from 2001 until 2015, when it reached a record 108.9 tons, which was nearly double the amount manufactured in 2014 (57.7 tons). After decreasing to 56.1 tons in 2016, it increased again, reaching 85.6 tons in 2019, a notable increase over the 69.9 tons reported in 2018. In 2021, the amount manufactured decreased to 45.7 tons. ACA (CPS) is used for the extraction of codeine. The only countries that reported the manufacture of ACA (CPS) in 2021 were Australia (92.4 per cent of global manufacture), Türkiye (4.3 per cent) and

Spain (3.3 per cent). It is worth noting that France, which accounted for 14.3 per cent of production of ACA (CPS) in 2018, reported no such production in 2021. Global utilization of ACA (CPS) steadily increased to 79.2 tons in 2015. It then decreased notably, to 35.8 tons in 2018, but almost doubled in 2019, reaching 66 tons, and then almost doubled again in 2020, reaching 120 tons. In 2021, it decreased again, to 61.4 tons. China was the country reporting the largest utilization of ACA (CPS) in 2021 (57.4 per cent of the global total, or 35.2 tons), followed by Australia (16.4 per cent, or 10 tons), the United States (13.5 per cent, or 8.3 tons), Norway (10.7 per cent, or 6.5 tons), Türkiye (1.3 per cent, or 0.7 tons) and Spain (0.7 per cent, or 0.4 tons). Global stocks of ACA (CPS) increased to the highest level ever recorded (36.4 tons) in 2021. The stocks were held by the United States (11.9 tons, or 33 per cent of the global total), Türkiye (11.8 tons, or 32.5 per cent), Australia (10.3 tons, or 28.4 per cent), Norway (0.8 tons, or 2.4 per cent) and Japan (0.7 per cent, or 2.1 per cent), with Italy, Spain and the United Kingdom holding only small amounts.

Opiates and opioids

34. “Opiate” is the term generally used to designate drugs derived from opium and their chemically related derivatives, such as 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.¹²

35. Opioids are used mostly for their analgesic properties to treat severe pain (fentanyl, hydromorphone, methadone, morphine and pethidine), moderate to severe pain (buprenorphine¹³ 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

36. 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 misuse, while thebaine and oripavine are under such control because they can be converted into opioids that are subject to misuse. Noscapine, papaverine and narceine are not under international control. Morphine is the prototype of natural opiates and many opioids and, because of its strong analgesic potency, is used as a reference parameter for comparative purposes.

Morphine

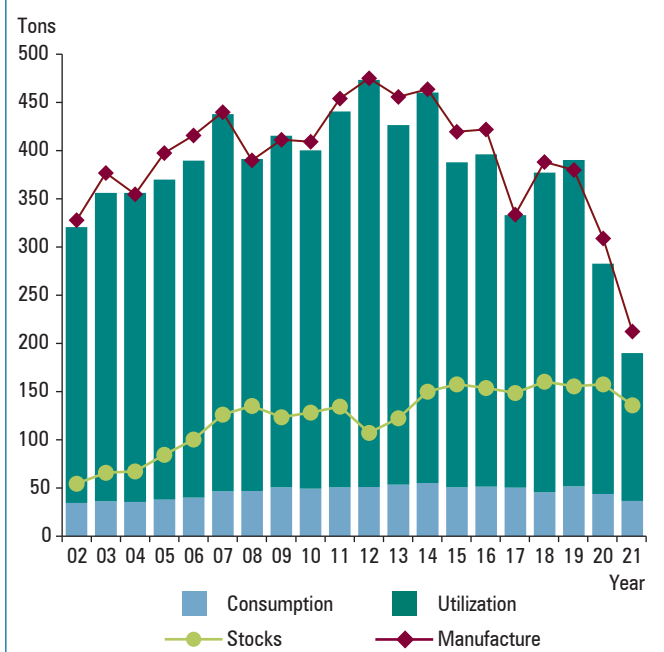
37. In the 20-year period 2002–2021, the global manufacture¹⁴ of morphine initially increased, from 327.8 tons manufactured in 2002 to 475.3 tons in 2012, when global morphine manufacture reached its peak. After 2012, global manufacture decreased, falling to 212.4 tons in 2021, a considerable decrease from the 308.7 tons manufactured in 2020 (see figure 11). Stocks available at the beginning of 2021 stood at 157.5 tons, a level that has remained relatively stable since 2015. The total quantity of morphine available, including quantities manufactured and opening stocks, amounted to 369.9 tons. During the year, of that

¹²From 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 systems.

¹³Buprenorphine is controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971.

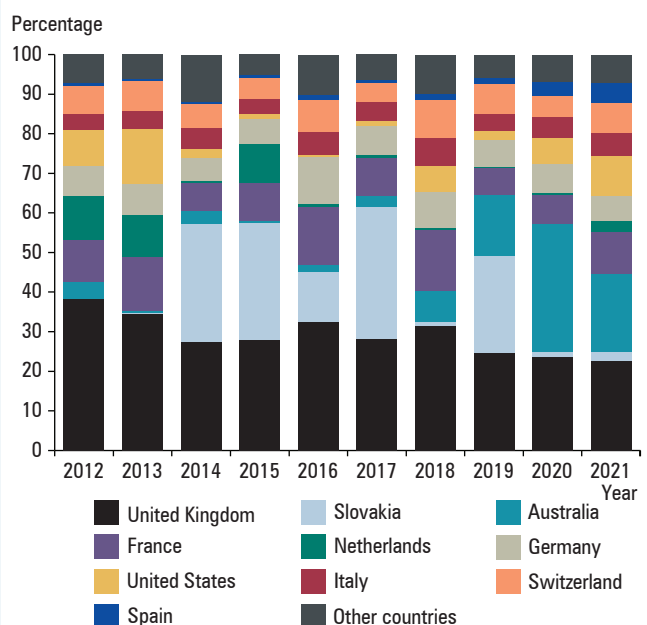
¹⁴In Australia, China, Italy, Norway, Türkiye and the United Kingdom, concentrate of poppy straw is used in continuous industrial processes for the manufacture of other narcotic drugs, without first separating morphine. For statistical and comparative purposes, the theoretical quantity of morphine involved 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, 2002–2021



^aStocks as at 31 December of each year.

Figure 12. Morphine: percentage share of total exports, by country, 2012–2021



total quantity available, about 190 tons were utilized, of which 36.5 tons, or 9.9 per cent, were consumed directly for pain relief or as Schedule III preparations and 153.5 tons (41.5 per cent) were utilized for the manufacture of other drugs (mostly codeine), or substances not covered by the 1961 Convention as amended. The remaining amount, 135.8 tons, was reported as remaining in stock at the end of the year.

38. Of the total quantity of morphine manufactured globally in 2021 (212.4 tons), the majority (153.5 tons, or 72.2 per cent) was converted into other narcotic drugs or into substances not covered by the 1961 Convention as amended. Another 36.5 tons (or 17.2 per cent) was used for direct consumption or in the manufacture of preparations listed in Schedule III, mainly for palliative care.

39. In 2021, the leading morphine manufacturing countries were France (51.9 tons of morphine, or 24.5 per cent of global manufacture), Australia (35.1 tons, or 16.6 per cent) and the Islamic Republic of Iran (33.6 tons, or 15.9 per cent), followed by India (20.1 tons, or 9.5 per cent), Japan (19.6 tons, or 9.2 per cent) and the United Kingdom (17.3 tons, or 8.1 per cent). China, the United States, Slovakia, Switzerland, Italy, Türkiye, Spain and North Macedonia, in descending order of the quantities manufactured, all reported the manufacture of quantities of less than 17 tons but more than 1 ton.

40. Following the decrease in manufacture of morphine, exports of the substance decreased, from the all-time high level of 39.7 tons in 2019 to 28.6 tons in 2021, not much

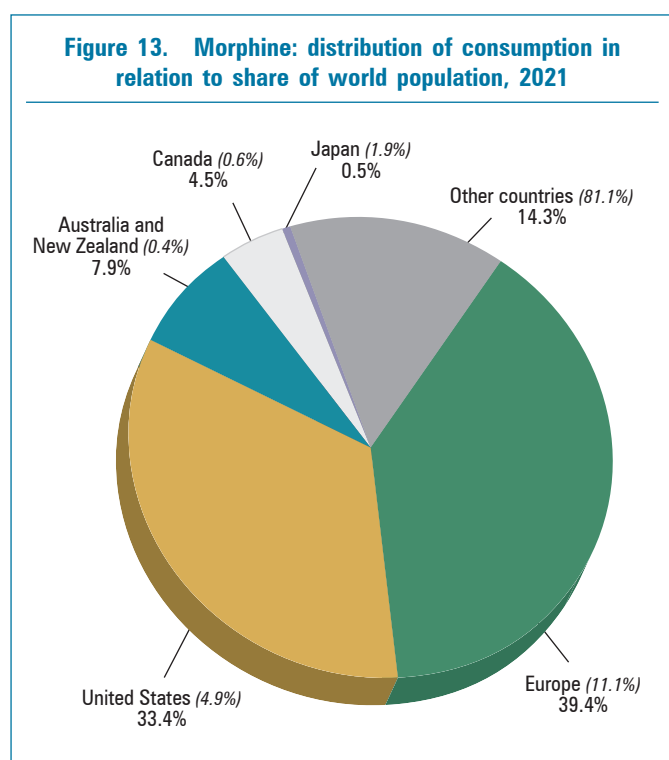
higher than the average of 27.3 tons recorded in the period 2002–2021. The main exporting countries in 2021 were the United Kingdom (6.5 tons, or 22.8 per cent of the global total), Australia (5.7 tons, or 20 per cent), France (2.9 tons, or 10.5 per cent), the United States (2.9 tons, or 10.1 per cent), Switzerland (2.2 tons, or 7.6 per cent), Germany (1.8 tons, or 6.2 per cent), Italy (1.7 tons, or 5.9 per cent) and Spain (1.4 tons, or 5 per cent). Other countries exported less than 1 ton each (see figure 12).

41. The main importing countries in 2021 were Hungary (5.2 tons, or 19.3 per cent of the global total), Germany (3.6 tons, or 13.5 per cent), the United Kingdom (2.9 tons, or 10.9 per cent), Australia (2.6 tons, or 9.9 per cent), Austria (2.4 tons, or 8.7 per cent), Canada (1.7 tons, or 6.4 per cent) and Switzerland (1.3 tons, or 4.7 per cent). Other countries imported less than 1 ton each. Further details on exports and imports of morphine can be found in annex IV, tables 3 and 4.

42. In 2002, the amount of morphine used for direct consumption and Schedule III preparations had totalled 34.5 tons, or 10.5 per cent of the amount of morphine manufactured globally. In 2021, it totalled almost 36.5 tons, but represented a notably larger share of the total amount available, 17.2 per cent, since the amount manufactured globally in 2021 was less than in 2002. Many countries continue to report having difficulties in procuring medications containing morphine, despite the fact that opiate raw materials are reported to be available in sufficient quantities, and although most countries and territories reported consumption of morphine in 2021, many people

still had limited access to it. The differences in consumption levels between countries continues to be significant (see figure 13, and table XIV of part four). Various factors, such as economic and commercial interests, knowledge and training, as well as regulatory frameworks, are influencing the ability of countries to procure and administer morphine for the treatment of pain.

43. In 2021, 81.1 per cent of the world population, mainly in low- and middle-income countries, consumed only 14.3 per cent of the total amount of morphine used for the management of pain and suffering. The remaining 85.7 per cent of the total consumption of morphine, excluding Schedule III preparations, continued to be concentrated in a small number of countries located mainly in Europe and North America. The share of morphine used for direct consumption has increased in the past 20 years, from 10.5 per cent in 2002 to 17.2 per cent in 2021. However, the disparity in the consumption of narcotic drugs for palliative care continues to be a matter of concern, particularly in relation to access to and availability of affordable opioid analgesics such as morphine. In 2021, eight countries alone accounted for 79.1 per cent of the morphine used for the management of pain and suffering worldwide: those countries reported consumption amounting to between 1.5 tons and 11.2 tons. The United States continued to be the country reporting the highest level of consumption, accounting for 11.2 tons, followed by the United Kingdom (3.8 tons), Australia (2.3 tons), Austria (2.2 tons) and China (2 tons). All other countries reported consumption of less than 2 tons each in 2021.



Note: Percentages in parentheses refer to share of the total population of all reporting countries worldwide.

44. In some countries, morphine is used for the manufacture of preparations included in Schedule III of the 1961 Convention as amended. In 2021, 3 tons of morphine were used for that purpose, mostly by China (1.6 tons, or 53.5 per cent of the global total) and Italy (1.4 tons, or 46 per cent).

45. The largest share of morphine is used for conversion into other opiates, such as codeine, ethylmorphine and pholcodine (see table VI of part four), although it is important to note that codeine is increasingly obtained directly from opium poppy rich in codeine. The total amount utilized globally for conversion into other opiates stood at 266.7 tons in 2002 but increased over subsequent years, peaking at 419.8 tons in 2012, then started to decrease, dropping to 151.9 tons in 2021. Morphine is also used for the manufacture of substances not controlled under the 1961 Convention as amended, such as noroxymorphone and apomorphine. The quantity of morphine utilized for that purpose fluctuated in the period 2002–2021, decreasing in recent years to 1.6 tons, the lowest level in the last 20 years. In 2021, France was the only country utilizing morphine for that purpose.

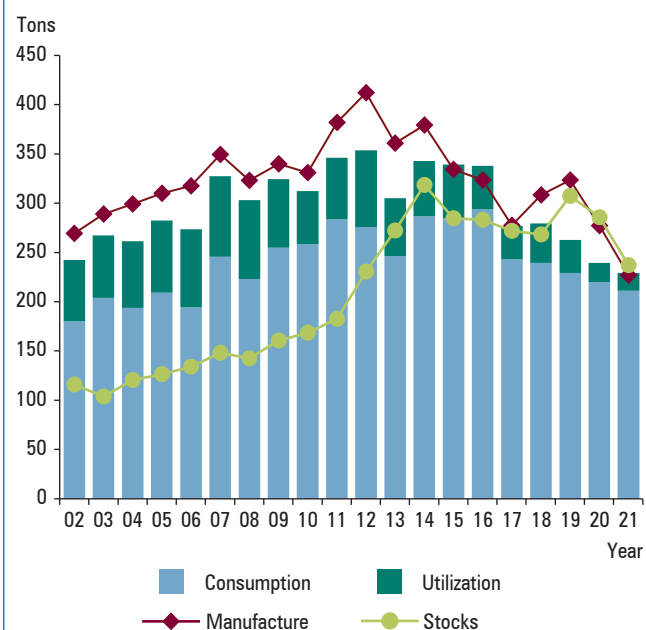
46. Global stocks of morphine stood at 135.8 tons in 2021, a slight decrease from 157.6 tons in 2020 and still in line with the average (123.3 tons) of the last 20 years. The largest stocks were held by France (40.8 tons, or 30 per cent of global stocks), followed by the United States (19.8 tons, or 14.6 per cent), Japan (14.4 tons, or 10.7 per cent), the United Kingdom (13.3 tons, or 6.2 per cent), Slovakia (6.2 tons, or 3.9 per cent), Hungary (4.9 tons, or 3.1 per cent) and Switzerland (4.3 tons, or 2.7 per cent). Other countries held stocks in quantities representing less than 2 per cent each.

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 almost entirely for the manufacture of preparations in Schedule III of the 1961 Convention as amended, 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 2002–2021 are shown in figure 14.

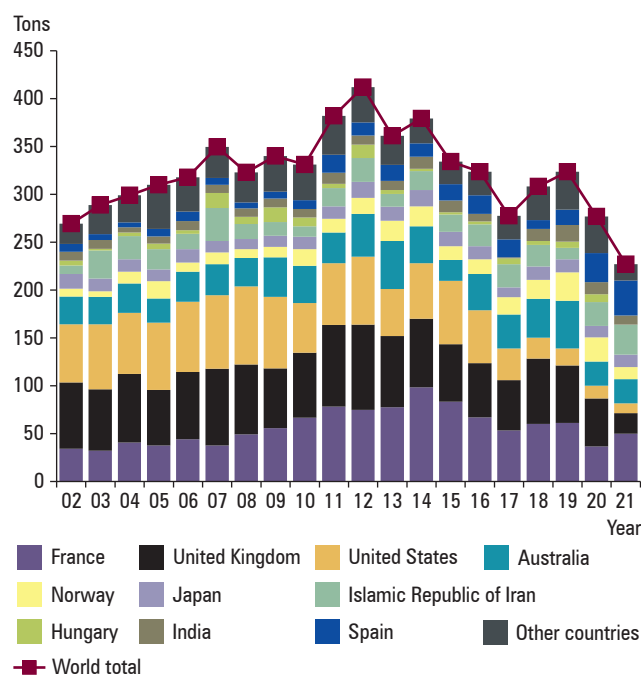
48. Global manufacture of codeine increased from 2001 until 2012, when it reached a peak of 411.9 tons. Since

Figure 14. Codeine: global manufacture, stocks,^a consumption and utilization, 2002–2021



^aStocks as at 31 December of each year.

Figure 15. Codeine: manufacture, 2002–2021

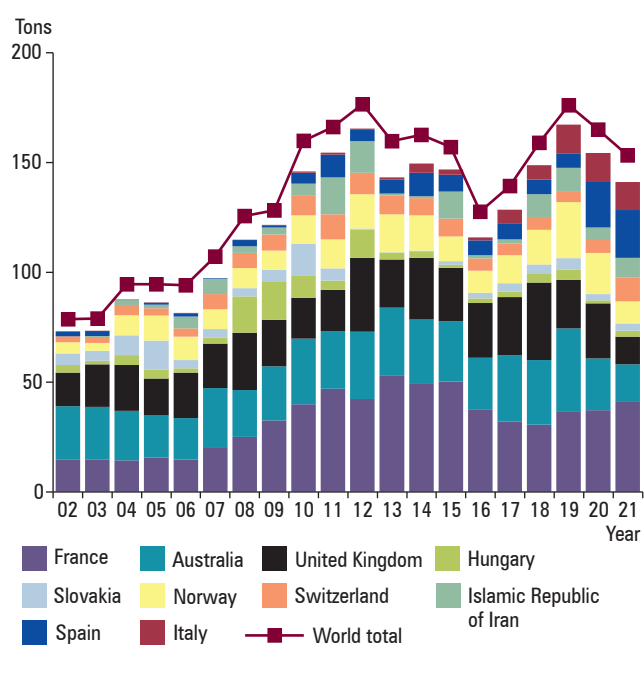


then, global manufacture has decreased, dropping to 226.9 tons in 2021. In 2021, the main manufacturing countries were France (50 tons, or 22 per cent of global manufacture), Spain (36.4 tons, or 16 per cent), the Islamic Republic of Iran (31.4 tons, or 13.9 per cent), Australia (25.1 tons, or 11.1 per cent), the United Kingdom (21.5 tons, or 9.4 per cent), Japan (12.8 tons, or 5.7 per cent), Norway (12.7 tons, or 5.6 per cent) and the United States (10.3 tons, or 4.5 per cent). Smaller quantities (less than 10 tons) were manufactured in India, Italy, Türkiye, North Macedonia, Slovakia, Argentina, the Democratic Republic of Korea and Myanmar, in descending order of the quantities manufactured (see figure 15).

49. The trend of codeine stocks follows that of manufacture. After having increased since 2002, global stocks of codeine peaked in 2014 and have been decreasing since then, amounting to 237 tons in 2021. Global stocks were mostly concentrated in the United Kingdom (65.1 tons, or 22.9 per cent of the global total), France (53 tons, or 18.7 per cent), the United States (23.2 tons, or 8.2 per cent) and Spain (20.4 tons, or 7.2 per cent). Other countries reported stocks of less than 20 tons each.

50. In 2021, global exports of codeine continued to decrease, dropping to 153.2 tons, from an all-time high level of 176.1 tons in 2019 (see figure 16). The leading exporting country for codeine in 2021 was France (40.8 tons, or 26.7 per cent of the global total), followed by Spain (21.7 tons, or 14.2 per cent), Australia (17.2 tons, or 11.2 per cent), Italy (12.8 tons, or 8.4 per cent), the

Figure 16. Codeine: exports, 2002–2021



United Kingdom (12.6 tons, or 8.2 per cent), Switzerland (10.9 tons, or 7.1 per cent) and Norway (10.1 tons, or 6.6 per cent). The other exporting countries accounted for less than 10 tons each of all reported exports of codeine.

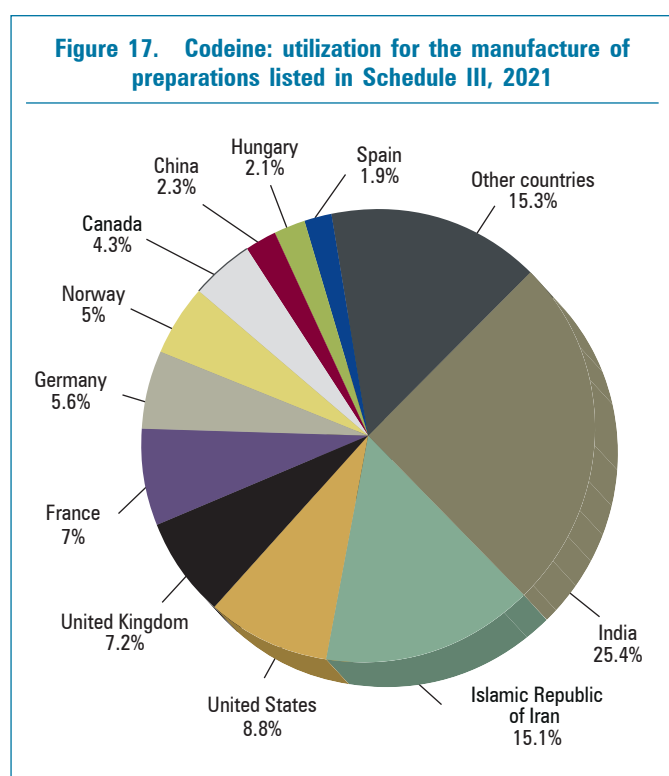
51. The 11 countries importing the largest amounts of codeine in 2021 were India (39.1 tons, or 31.6 per cent of

the global total), Italy (11 tons, or 10.9 per cent), Germany (11.5 tons, or 9.3 per cent), Canada (8.8 tons, or 7.1 per cent), the United Kingdom (8 tons, or 6.4 per cent), Switzerland (7.5 tons, or 6.1 per cent), Hungary (4 tons, or 3.2 per cent), Brazil and Norway (3 tons, or 2.4 per cent, each), Ireland (1.9 tons, or 1.5 per cent), Denmark (1.5 tons, or 1.2 per cent), Tunisia and Colombia (1.5 tons, or 1.2 per cent, each), Poland (1.4 tons, or 1.1 per cent), Portugal and Morocco (1.2 tons, or 1 per cent, each). Another four countries and territories (Hong Kong, China; Sri Lanka; Romania; and Oman) imported less than 1 per cent. More details on the international trade in codeine can be found in annex IV, tables 3 and 4.

52. In 2021, codeine used for the manufacture of preparations listed in Schedule III accounted for 90.8 per cent of the global consumption of codeine.¹⁵ The use of codeine for that purpose grew from 174.8 tons in 2002 to 207.9 tons in 2021. Countries reporting the utilization of codeine for the manufacture of such preparations are not necessarily the countries in which the preparations are consumed. The countries manufacturing such preparations in larger quantities for subsequent export are shown in figure 17.

53. Global consumption of codeine, including in the form of Schedule III preparations, has been decreasing

¹⁵“Global 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 as amended.



since it peaked in 2016 at 293.7 tons, and in 2021 it stood at 211 tons (see figure 14). The main countries reporting data in that respect were India (52.8 tons, or 25.4 per cent of the global total), the Islamic Republic of Iran (31.4 tons, or 15.1 per cent), the United States (18.3 tons, or 8.8 per cent), the United Kingdom (14.9 tons, or 7.2 per cent), France (14.7 tons, or 7 per cent), Germany (11.7 tons, or 5.6 per cent), Norway (10.5 tons, or 5 per cent) and Canada (10.1 tons, or 4.3 per cent) (see figure 17). Other countries with a level of codeine consumption below 10 tons, in descending order of the amounts consumed, were China, Hungary, Spain, Morocco, Romania, Italy, Türkiye, Brazil, Colombia, Tunisia, New Zealand and Portugal.

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). Since then, utilization has gradually declined and stood at 17.9 tons in 2021. Only five countries reported the utilization of codeine for the manufacture of other narcotic drugs; among them were Japan (10.6 tons, or 59 per cent of the global total), Italy (6 tons, or 33.3 per cent), North Macedonia (0.9 tons, or 5.3 per cent) and Slovakia (0.4 tons, or 2.43 per cent). The United States reported the utilization of only 19 kg, or 0.1 per cent of the global total.

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 as amended) and buprenorphine (which is a substance controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971¹⁶), 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 because of the growing demand for oxycodone and other drugs and substances that may be derived from it. In 2021, after some fluctuations in the preceding years, global manufacture of thebaine increased again, to 139 tons, a considerable increase from 92.7 tons in 2020, but still below the record level of 156 tons in 2016 (see figure 18). The demand for medicines derived from thebaine has been fluctuating in past years owing to the

¹⁶United Nations, *Treaty Series*, vol. 1019, No. 14956.

restrictions on prescription drugs derived from thebaine imposed in the main market (the United States) in response to their misuse and the related high number of overdose deaths. Australia was the main manufacturing country in 2021 (77.9 tons, or 56 per cent of the global total), followed by the United States (33.9 tons, or 24.4 per cent), Spain (25 tons, or 18 per cent), India (0.7 tons, or 0.5 per cent) and China (0.4 tons, or 0.3 per cent). In 2021, exports of thebaine decreased slightly, to 91.4 tons. The main exporting countries in 2021 were Australia (68 tons, or 74.4 per cent of total exports) and Spain (23.3 tons, or 25.6 per cent). Smaller quantities were exported by France, the United Kingdom, the Russian Federation and the United States, in descending order of the quantities exported. The main countries importing thebaine were France (30 tons, or 32.3 per cent of the global total), Germany (21 tons, or 22.6 per cent), the United Kingdom (16.5 tons, or 17.8 per cent), Hungary (13.6 tons, or 14.6 per cent), Slovakia (3.3 tons, or 3.6 per cent), and Switzerland, Czechia and India (2.6 tons, or 2.8 per cent, each). Other countries imported less than 2 tons each.

57. The utilization of thebaine for the manufacture of other narcotic drugs decreased slightly, from 95.8 tons in 2019, to 78.7 tons in 2020, then further, to 71 tons, in 2021 (see figure 19 and table VII of part four). In 2021, The United States accounted for 40.4 per cent of the global utilization of thebaine for that purpose, or 27.9 tons, followed by France (24.3 tons, or 34.3 per cent), Hungary (14 tons, or 19.7 per cent), Switzerland (2.5 tons, or 3.5 per cent) and Slovakia (1.2 tons, or 1.7 per cent). Other countries reported the utilization of much smaller quantities.

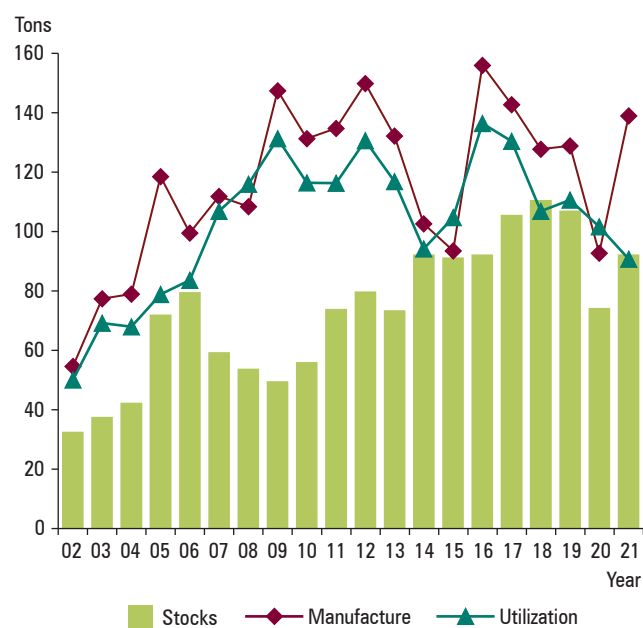
The quantity of thebaine reported to have been used for the manufacture of substances not covered under the 1961 Convention as amended (mainly buprenorphine) fluctuated during the period 2002–2021: from the peak of 24.9 tons in 2016, it decreased to 19.8 tons in 2021, with Germany, Czechia, India, Hungary and the United States, in descending order of the amounts utilized, together accounting for 100 per cent of the world total in 2021.

58. After an overall fluctuating upward trend in the period since 2000, in 2021 global stocks of thebaine stood at 92.2 tons, after reaching a record level of 110.6 tons in 2018. Major stocks were held in Australia (21.4 tons, or 23.2 per cent of the global total), the United Kingdom (14 tons, or 15.3 per cent), the United States (12.8 tons, or 13.9 per cent), Germany (12.6 tons, 13.7 per cent), France (12.2 tons, or 13.2 per cent) and Switzerland (4.7 tons, or 5.1 per cent). Other countries each reported stocks representing less than 5 per cent of the global total.

Oripavine

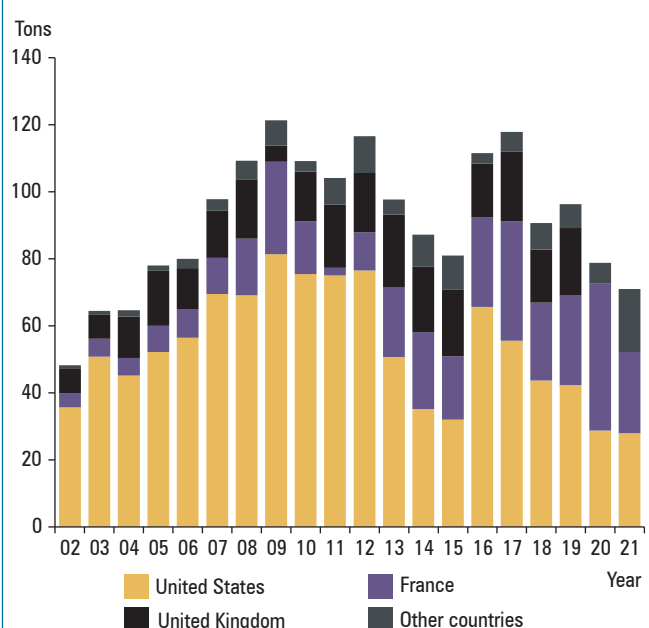
59. In 2007, oripavine was included in Schedule I of the 1961 Convention as amended. The amount of oripavine manufactured globally has been increasing since 2008 and in 2021 reached 57.8 tons, the highest level ever recorded. In 2021, manufacture of the substance was concentrated in a small number of countries: the United States (20 tons, or 34.8 per cent of global manufacture), Spain (19.2 tons, or 33.3 per cent), Australia (12.5 tons, or 21.6 per cent) and Sweden (6 tons, or 10.3 per cent). The use of oripavine in

Figure 18. Thebaine: global manufacture, utilization and stocks,^a 2002–2021



^aStocks as at 31 December of each year.

Figure 19. Thebaine: utilization for the manufacture of opioids, 2002–2021



significant quantities for the manufacture of other drugs was reported in 2021 by the main producer countries, the United States (18.6 tons, or 62.2 per cent of the global total) and Germany (11.3 tons, or 37.8 per cent); the oripavine had been used mainly to manufacture oxymorphone. In 2021, global stocks of oripavine reached 17.7 tons, close to the highest level ever registered, in 2016 (18.1 tons). Of the global stocks reported held in 2021, Germany held 13 tons, or 73.6 per cent, followed by Spain (1.7 tons, or 9.6 per cent), the United States (1.3 tons, or 7.1 per cent) and India (1 ton, or 5.9 per cent). Quantities smaller than 1 ton were held by Switzerland and Australia, and marginal quantities were held by a number of other countries.

Semi-synthetic opioids

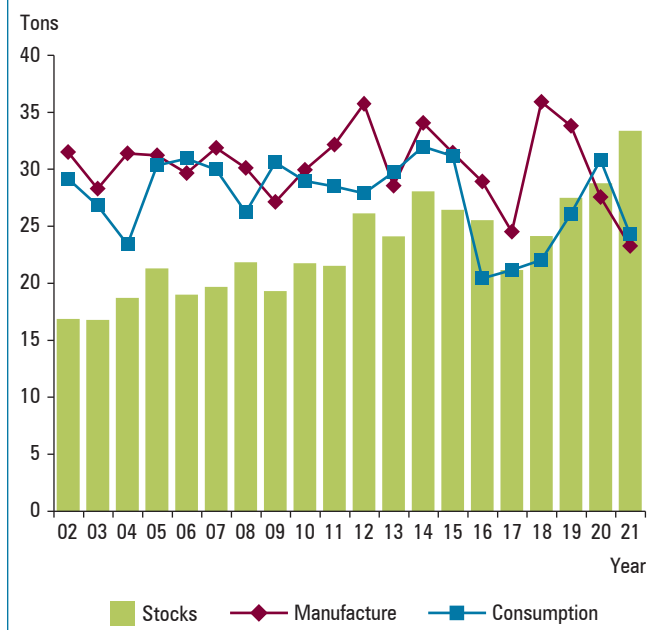
60. Semi-synthetic opioids are made by means of relatively simple chemical modifications of natural opiates such as morphine, codeine and thebaine. Some examples of semi-synthetic opioids are dihydrocodeine, ethylmorphine, heroin, hydrocodone, oxycodone and pholcodine. Some of the main manufacturing countries have reported that large losses occur during the processing of some semi-synthetic opioids.¹⁷ 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, respectively.

Dihydrocodeine

61. The level of global manufacture of dihydrocodeine has remained relatively stable for the last 20 years, averaging about 30 tons per year, and peaked in 2018 at 35.9 tons. In 2021, the quantity manufactured worldwide decreased to 23.2 tons (see figure 20). The countries manufacturing the most significant quantities continued to be Japan (10 tons, or 43.1 per cent of the global total), the United Kingdom (7.4 tons, or 31.9 per cent), Italy (5.1 tons, or 22.1 per cent), Slovakia (0.3 tons, or 1.7 per cent) and China (0.2 tons, or 1.1 per cent). Global exports of dihydrocodeine amounted to 7.4 tons in 2021. The main exporting country was Italy (4.4 tons, or 59.2 per cent of global exports), followed by the United Kingdom (1.6 tons, or 21.1 per cent), Switzerland (0.8 tons, or 11.4 per cent), Slovakia (0.4 tons, or 4.8 per cent) and the Netherlands (0.2 tons, or 2.6 per cent). Other countries exported less than 2 per cent of the global total. In 2021, the United

¹⁷Manufacturing 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 of the 1961 Convention as amended. They may also be due to the chemical decomposition of a drug, leakage, evaporation, quality requirements or accidents.

Figure 20. Dihydrocodeine: global manufacture, consumption and stocks,^a 2002–2021



^aStocks as at 31 December of each year.

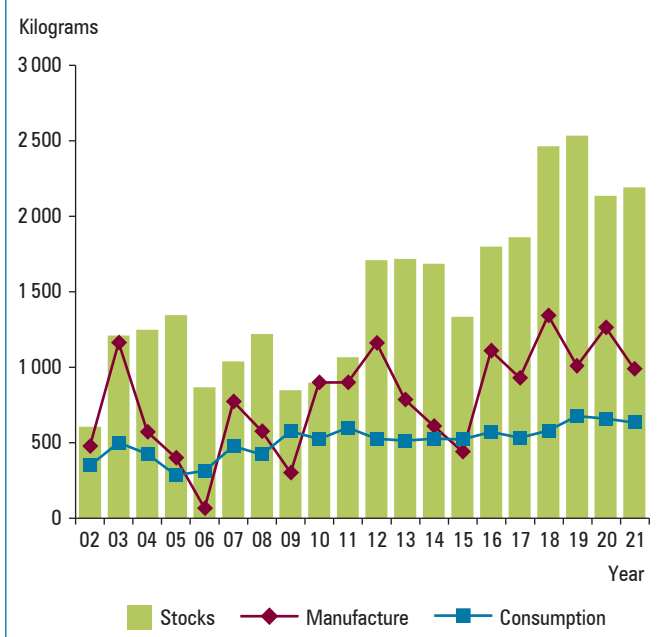
Kingdom continued to be the leading importing country for dihydrocodeine (3.5 tons, or 48.5 per cent of global imports), followed by Colombia (1 ton, or 14.5 per cent), Switzerland (0.9 tons, or 13.6 per cent), Austria and the Republic of Korea (0.3 tons, or 4 per cent, each). Other countries each imported less than 4 per cent of the global total.

62. Dihydrocodeine is consumed mainly in the form of preparations included in Schedule III of the 1961 Convention as amended, which accounted for 85.2 per cent of the total consumption of dihydrocodeine in 2021. The main user countries for this purpose, in descending order of the amounts used, were the United Kingdom, Japan, the Republic of Korea and China. Those four countries together accounted for 98.3 per cent of the global total. In 2021, the amount of dihydrocodeine used for direct consumption totalled 3.6 tons, or 14.7 per cent of the total consumption of the substance. Global stocks of dihydrocodeine amounted to 33.4 tons, the highest level since 2002. Major stocks were held in Japan (10 tons, or 43.1 per cent of the global total), the United Kingdom (7.4 tons, or 31.9 per cent), Italy (5.1 tons, or 22.1 per cent), Slovakia (0.4 tons, or 1.6 per cent) and China (0.2 tons, or 1.2 per cent).

Ethylmorphine

63. The manufacture of ethylmorphine fluctuated over the 20-year period 2002–2021, with a global yearly average of 1.4 tons. In 2021, global manufacture of the substance

Figure 21. Heroin: global manufacture, consumption and stocks,^a 2002–2021



^aStocks as at 31 December of each year.

continued to decrease, dropping to 0.1 tons, from 0.4 tons in 2020. The only country manufacturing the substance was Hungary. Both exports (0.3 tons) and imports (0.4 tons) were limited. The countries exporting ethylmorphine were, in descending order of the amounts exported, France, Türkiye, Hungary, Switzerland and the Netherlands. The importing countries and territories were, in descending order of the amounts imported, Tunisia; Bulgaria; Hong Kong, China; the Netherlands; Czechia; Switzerland; Uruguay; Poland; Belgium; Sweden; and Luxembourg. About 80.7 per cent of the total amount of ethylmorphine consumed was in the form of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention as amended. Global consumption also decreased, to 0.2 tons, in 2021. The main consumer countries in 2021 were France (47.6 kg, or 26.2 per cent of global consumption) and Sweden (40 kg, or 21.5 per cent), followed by Hungary, India, Tunisia and Türkiye, in descending order of the amounts consumed, all of which reported consumption of less than 30 kg but more than 10 kg. In 2021, global stocks of ethylmorphine totalled 2.1 tons; the largest holder of stocks was France (1 ton). India, Hungary, Sweden and Türkiye, in descending order of the amounts held in stock, held more than 70 kg.

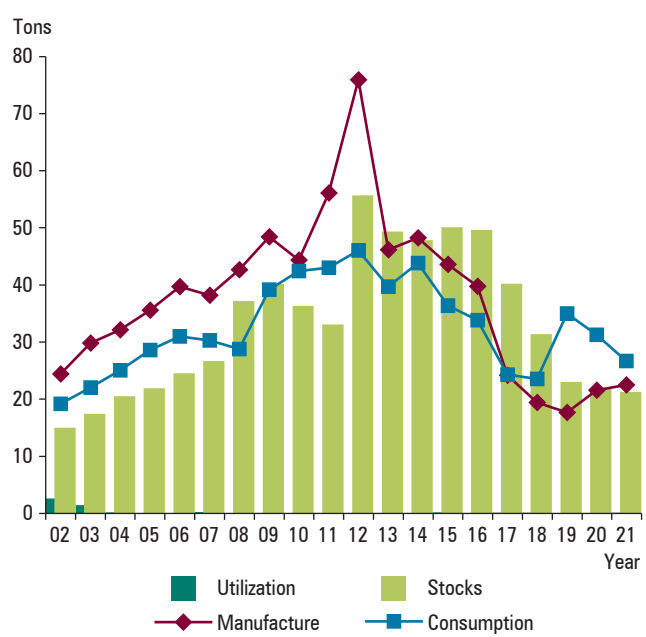
Heroin

64. Over the past 20 years, the global quantity of licitly manufactured heroin averaged 788 kg per year, amounting to more than 1,000 kg in some years. In 2021, a total of 989.2 kg of heroin was licitly manufactured, mostly in

Switzerland (550.4 kg, or 55.6 per cent of the global total), the United Kingdom (376.8 kg, or 38.4 per cent) and Spain (62 kg, or 6.3 per cent) (see figure 21). Exports of heroin in 2021 were from Switzerland (1.3 tons, or 58.6 per cent of total exports), the United Kingdom (570.2 kg, or 26.1 per cent) and Spain (62 kg, or 6.3 per cent). In 2021, the main importing country was the Netherlands (1.1 tons, or 53.2 per cent of total imports), followed by Switzerland (780 kg, or 36.2 per cent), Germany (117.2 kg, or 5.4 per cent), Canada (51.7 kg, or 2.4 per cent), Denmark (41.3 kg, or 2 per cent) and the United Kingdom (17.7 kg, or 0.7 per cent).

65. Global consumption of heroin decreased slightly, from 658.5 kg in 2020 to 633 kg in 2021. Switzerland, where heroin is prescribed for individuals with long-term opiate dependency, reported the consumption of 376.7 kg of heroin in 2021 (59.5 per cent of global consumption). Other countries reporting significant heroin consumption for medical purposes in 2021 were Germany (123.4 kg, or 19.5 per cent of the global total), the Netherlands (87.8 kg, or 13.9 per cent), Canada (27.5 kg, or 4.3 per cent) and the United Kingdom (15 kg, or 2.4 per cent). Global stocks of heroin remained stable at 2.2 tons in 2021. The countries holding significant stocks in 2021 were the Netherlands (952 kg, or 43.4 per cent of the global total), Switzerland (843.1 kg, or 38.5 per cent), the United Kingdom (154 kg, or 7 per cent), Germany and Canada (80 kg, or 3.6 per cent, each) and Denmark (28.3 kg, or 1.3 per cent). Other countries each held stocks amounting to less than 1 per cent of the global total.

Figure 22. Hydrocodone: global manufacture, consumption, utilization^a and stocks,^{b,c} 2002–2021



^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 the figures for manufacture and those for consumption/stocks.

Hydrocodone

66. In 2021, global manufacture of hydrocodone increased to 22.5 tons, a slight increase from 21.5 tons in the previous year but still well below the peak of 75.9 tons manufactured in 2012 (see figure 22). The United States accounted for almost all (99.9 per cent) of global manufacture. China and the United Kingdom manufactured considerably smaller quantities.

67. In 2021, global consumption of hydrocodone decreased to 26.6 tons, from 31.2 tons in 2020. The United States accounted for almost all (98.9 per cent) of the global consumption of the substance. Colombia reported the consumption of 251.6 kg, or 0.9 per cent of the global total,

followed by Canada (13 kg, or 0.1 per cent). Several other countries reported consumption in minimal amounts.

68. In the past, hydrocodone had been used in the United States in the manufacture of thebaine for the purpose of manufacturing other narcotic drugs; no such use has been reported since 2003, as direct extraction of thebaine from poppy straw has been gradually replacing the use of hydrocodone in the manufacture of thebaine since the late 1990s. While most consumption of hydrocodone took place in the United States, some quantities of the substance were exported by the United States (167.1 kg, or 80.2 per cent of global exports), the Islamic Republic of Iran (33.7 kg, or 16.2 per cent) and Slovakia (4.5 kg, or 2.1 per cent). The United States held 98.9 per cent of global stocks.

Table 1. Consumption of heroin for medical purposes in assisted treatment programmes, 2011–2021

	Canada ^a	Denmark	Germany	Luxembourg ^b	Netherlands	Spain	Switzerland	United Kingdom ^c
Year of establishment of programme	2003	2009	2000	2017	1998	2002	1994	1920s
Number of persons enrolled in programme (in year given)	110 (2016)	450 (2015)	628 (2016)	n/a	668 (2019)	n/a	1 644 (2015)	n/a
Form of dosage	Injection, tablet	Injection	Injection, tablet	Tablet, inhalation	Tablet, inhalation	Injection	Injection, tablet	Injection, tablet
Maximum daily dosage	n/a	110–600 mg	1 000 mg	n/a	1 000 mg	600 mg	450 mg	n/a
<i>Amount of heroin consumed in assisted treatment programmes (kg)</i>								
2011	..	29.755	29.028	n/a	134.684	1.745	237.872	160.000
2012	4.742	26.101	52.835	n/a	138.019	2.181	250.459	47.511
2013	10.661	30.998	75.311	n/a	137.129	8.391	242.002	7.821
2014	5.468	31.190	71.840	n/a	134.344	1.746	240.554	39.585
2015	14.030	30.216	78.850	n/a	91.561	1.819	263.631	40.346
2016	13.664	41.699	60.732	n/a	159.865	2.467	255.712	36.792
2017	14.533	20.904	90.183	1.292	114.537	0.873	256.884	32.432
2018	6.640	28.261	110.930	4.605	111.314	1.061	281.848	34.258
2019	25.419	28.895	124.140	5.915	135.717	1.747	318.484	35.000 ^d
2020	25.842	..	120.079	9.555	121.668	1.751	361.851	16.616
2021	27.500	..	123.412	..	87.843	1.790	376.705	15.026

Note: The annotation “n/a” signifies that information for this item was not available. Two dots (..) signify that statistical information was furnished but data were not submitted for this specific item.

^aAfter the trials of the North American Opiate Medication Initiative (NAOMI) and the Study to Assess Longer-term Opioid Medication Effectiveness (SALOME), patients applied for diacetylmorphine through the Canadian special access scheme.

^bHeroin-assisted treatment is conducted in the framework of the “Traitement assisté à la diacétylmorphine” (TADIAM) pilot project, for which the first activity report has not yet been published.

^cIn 2017, the United Kingdom launched new heroin-assisted programmes at the demand of the Advisory Council on the Misuse of Drugs and as a decision of the Glasgow City Integration Joint Board. In the United Kingdom, heroin is also used to relieve the severe acute pain caused by injuries, in cases of myocardial infarction and pulmonary oedema and in palliative care.

^dThis figure was calculated by INCB using the available data series. It is being followed up with the Government.

Hydromorphone

69. Global manufacture of hydromorphone decreased sharply in 2021, to 3.6 tons, from 7.9 tons in 2020. The leading manufacturing countries in 2021 were the United Kingdom (1.2 tons, or 33.5 per cent of global manufacture), the United States (1.1 tons, or 32 per cent), Denmark (0.7 tons, or 19.5 per cent), Slovakia (0.4 tons, or 11.2 per cent) and Japan (0.1 tons, or 2.9 per cent). Total exports of hydromorphone remained stable at 2.8 tons in 2021. The leading exporting countries were the United Kingdom (1.1 ton, or 40.1 per cent of global exports), the United States (435.4 kg tons, or 15.6 per cent), Slovakia (405.7 kg, or 14.6 per cent) and Switzerland (366.8 kg, or 13.2 per cent). A number of countries exported quantities amounting to less than 10 per cent each. In 2021, Canada was the main importing country (939.7 kg, or 33.1 per cent of global imports), followed by Germany (706.9 kg, or 24.9 per cent) and Switzerland (435 kg, or 15.3 per cent). Other countries imported less than 10 per cent each.

70. In 2021, consumption of hydromorphone remained relatively stable at 3.3 tons, compared with 3.4 tons in 2020. The United States continued to be the main consumer country in 2021 (1.3 tons, or 40.1 per cent of global consumption), followed by Canada (0.9 tons, or 27.2 per cent), Germany (0.7 tons, or 22.2 per cent) and Austria (0.1 tons, or 3.7 per cent). Global stocks of hydromorphone in 2021 stood at 6.4 tons, of which 1.8 tons (29.4 per cent) were held in the United States, 0.9 tons (15 per cent) in Germany, 0.8 tons (12.6 per cent) in Canada and 0.7 tons (11.9 per cent) in the United Kingdom. Other countries held stocks amounting to less than 10 per cent each.

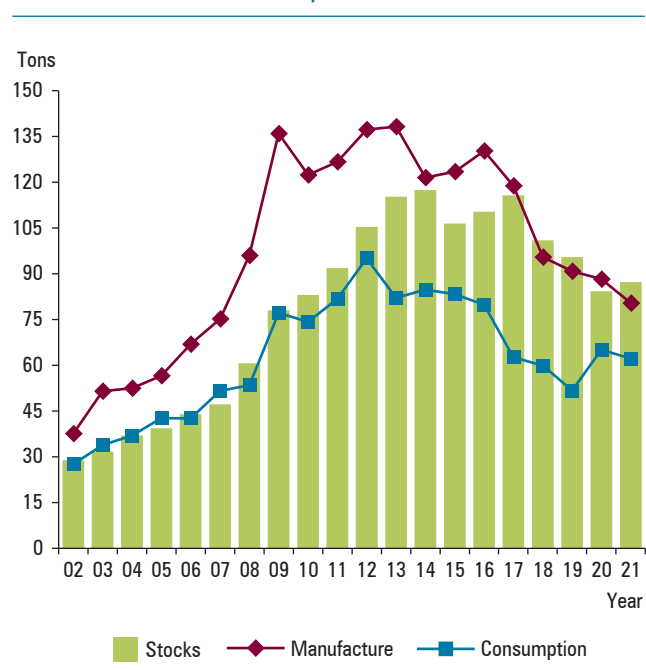
Oxycodone

71. Oxycodone has, over the last 20 years, been one of the drugs commonly associated with overdose deaths in relation to prescription drug misuse, in particular in North America. Global manufacture of oxycodone increased after 2002, reaching a record high of 138.1 tons in 2013. Since then, manufacture has decreased gradually, dropping to 80.3 tons in 2021 (see figure 23). The decreasing trend in manufacture may be attributable to stricter control measures introduced in some countries where the risk of overdose deaths and misuse of oxycodone is significant. In 2021, the United States accounted for 40.3 per cent of global manufacture, or 32.3 tons, followed by France (21 tons, or 26.3 per cent), Hungary (11.8 tons, or 14.7 per cent), the United Kingdom (10.4 tons, or 13 per cent), Switzerland (2.5 tons, or 3.2 per cent) and Slovakia (1.2 tons, or 1.5 per cent). After reaching a record high level of 41.1 tons in 2018, global exports decreased to 37.7 tons in 2020, then increased slightly, to 42.6 tons, in 2021. The United Kingdom continued to be the main

exporting country in 2021 (14.6 tons, or 34.2 per cent of global exports), followed by the United States (11.7 tons, or 27.4 per cent), the Netherlands (3.2 tons, or 7.5 per cent), Switzerland (3 tons, or 7.2 per cent), France (2.2 tons, or 5 per cent), Germany (2 tons, or 4.7 per cent), Austria (1.5 tons, or 3.5 per cent) and Bulgaria (1.2 tons, or 2.8 per cent). The countries importing the most significant quantities were the United Kingdom (10.4 tons, or 24.7 per cent of the global total), Germany (5 tons, or 12 per cent), Switzerland (4.6 tons, or 11 per cent), the Netherlands (4.1 tons, or 9.8 per cent), Austria (2.4 tons, or 5.7 per cent), Canada (2.2 tons, or 5.3 per cent), France (1.7 tons, or 4 per cent), Australia (1.4 tons, or 3.3 per cent), Bulgaria (1.2 tons, or 3 per cent) and Italy (1 ton, or 2.5 per cent). Further details on exports and imports of oxycodone are contained in annex IV, tables 3 and 4.

72. Despite the decrease in manufacture in recent years, global consumption of oxycodone remained relatively stable, at 62 tons, in 2021. Consumption of oxycodone was concentrated in the United States (42.3 tons, or 68.2 per cent of the global total). Other major consumer countries in 2021, in descending order of the amounts consumed, were Germany (2.8 tons, or 4.5 per cent), Canada (2.2 tons, or 3.5 per cent), the United Kingdom (2 tons, or 3.3 per cent), France (1.6 tons, or 2.6 per cent) and Australia (1.4 tons, or 2.3 per cent). Global stocks of oxycodone also remained relatively stable, at 87.2 tons, with the United

Figure 23. Oxycodone: global manufacture, consumption and stocks,^{a,b} 2002–2021



^aStocks as at 31 December of each year.

^bConsiderable losses occur in the manufacturing process of this substance, which explains some of the gaps between the figures for manufacture and those for consumption and stocks.

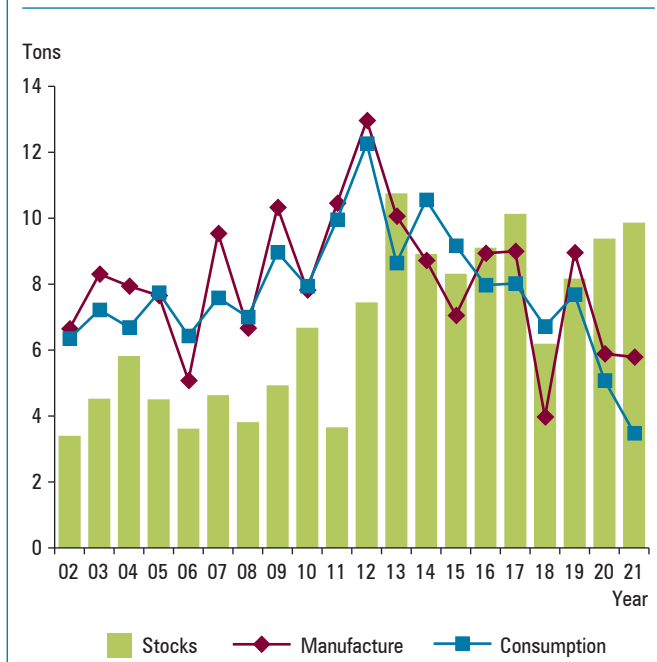
States holding 37.9 tons, or 43.4 per cent of the world total, followed by France (14.3 tons, or 16.4 per cent), the United Kingdom (7.2 tons, or 8.3 per cent), and other countries holding stocks of less than 6 tons each.

Pholcodine

73. During the 20-year period 2002–2021, global manufacture and consumption of pholcodine were characterized by volatile trends. Manufacture dropped from its peak of 13 tons in 2012 to 3.9 tons in 2018, increased again to 8.9 tons in 2019, then dropped again, to 5.8 tons, in 2021 (see figure 24). The fluctuations may be related to health concerns about the use of pholcodine that were not confirmed by a review carried out in 2012 by the European Medicines Agency. The main manufacturing countries in 2021 were France (3.1 tons, or 53 per cent of the global total), Hungary (1.2 tons, or 21.6 per cent), Norway (0.6 tons, or 10.3 per cent) and Slovakia (0.5 tons, or 8.2 per cent). Other countries that each manufactured quantities amounting to less than 10 per cent of the global total were, in descending order of the quantities manufactured, Slovakia, China, India and North Macedonia. Total exports of pholcodine decreased from 7.3 tons in 2019 to 4.5 tons in 2021. The exports were mostly from France (1.7 tons, or 37.3 per cent of global exports), Hungary (1.1 tons, or 25 per cent), Norway (0.6 tons, or 13 per cent) and Slovakia (0.5 tons, or 11.5 per cent). The United Kingdom, North Macedonia, Slovenia and the Netherlands, in descending order of the quantities exported, exported smaller quantities. The main destinations were Hong Kong, China (1 ton, or 44.4 per cent of global imports), Italy (0.3 tons, or 14.1 per cent) and South Africa (0.2 tons, or 10.4 per cent). The other importing countries each imported less than 10 per cent of the global total. Further details on exports and imports of pholcodine are provided in annex IV, tables 3 and 4.

74. In 2021, global consumption of pholcodine (the total of the amount directly consumed and the amount utilized for the manufacture of preparations in Schedule III of the 1961 Convention as amended) decreased to 3.5 tons, from 5 tons in 2020. The main consumer countries and territories were Hong Kong, China (1.1 tons, or 31.3 per cent of the global total), China (0.9 tons, or 25.6 per cent), Italy (0.4 tons, or 10.4 per cent), Egypt and France (0.2 tons, or 6.5 per cent, each) and Australia (0.2 tons, or 5.6 per cent). The countries reporting the largest share of direct consumption of pholcodine in 2021 were Australia (0.2 tons, or 54.3 per cent of the global total), New Zealand (0.05 tons, or 15.2 per cent) and Croatia (0.04 tons, or 13.3 per cent). In 2021, global stocks of pholcodine remained stable at 9.9 tons. Major stocks were held by France, Hungary, Norway Slovakia, China, India and North Macedonia, in descending order of the amounts held.

Figure 24. Pholcodine: global manufacture, consumption and stocks,^a 2002–2021



^aStocks as at 31 December of each year.

Synthetic opioids

75. Synthetic opioids are used in the treatment of chronic, moderate and 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.

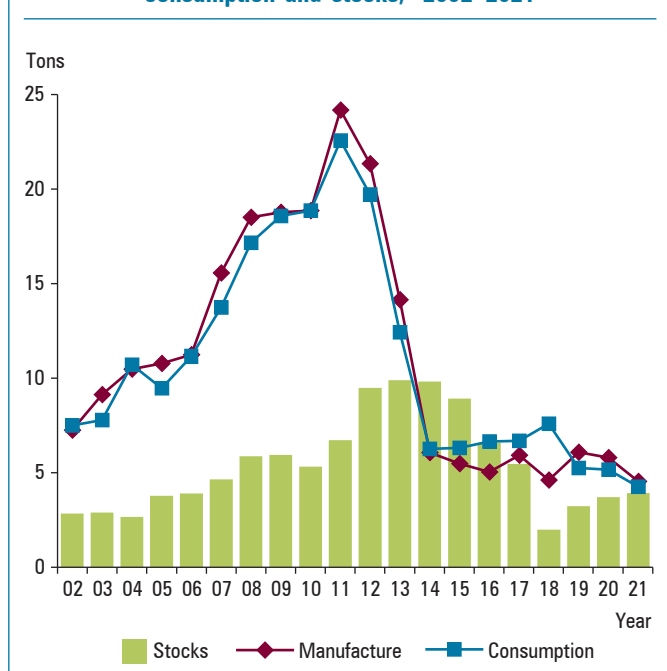
Dextropropoxyphene

76. Global manufacture of dextropropoxyphene followed a strong downward trend from 2005, when 314 tons were manufactured, to 2014, when there was no reported manufacture of the substance. Since then, global manufacture has continued to be nil or negligible, and this trend continued in 2020 and 2021, when no manufacture of the substance was reported. The trend is attributable to the fact that the drug has been withdrawn from the market in several countries owing to concerns over serious side effects, including the risk of death from overdose. Consequently, little or no consumption, exports or imports have been reported, while 15.9 tons were held in stock, mostly in India (92.6 per cent).

Diphenoxylate

77. Diphenoxylate is used mostly as an antidiarrhoeal agent. Global manufacture of diphenoxylate trended upward after 2003, reaching a peak of 24.2 tons in 2011,

Figure 25. Diphenoxylate: global manufacture, consumption and stocks,^a 2002–2021



^aStocks as at 31 December of each year.

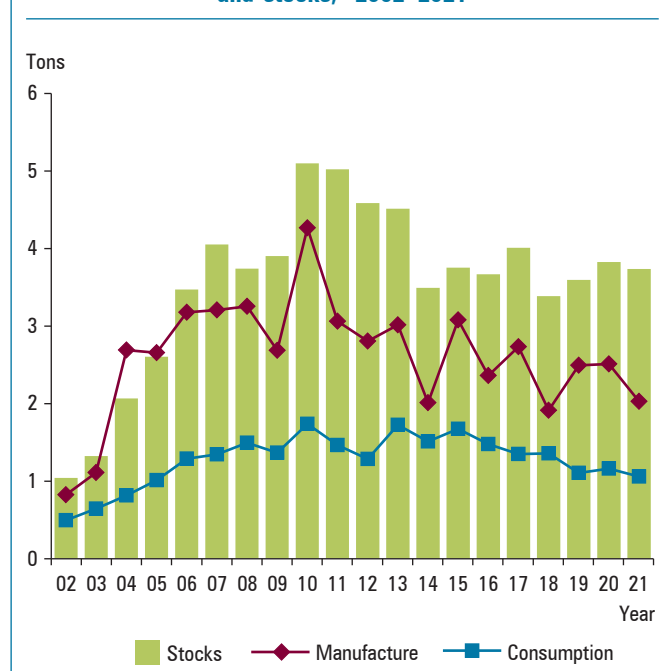
dropping significantly in 2014 and then remaining at an annual level of manufacture of about 5 tons. In 2021, global manufacture stood at 4.5 tons (see figure 25). Most of the drop in the manufacture over the period 2012–2021 may be attributable to a regulatory measure introduced in India following the raising of concerns related to potential misuse. In 2021, most of the global amount manufactured was reported by India (3.5 tons, or 78.4 per cent), China (0.6 tons, or 14.3 per cent) and the United States (0.3 tons, or 7.3 per cent). India remained the leading exporter of diphenoxylate (0.7 tons, or 92.1 per cent of the global total). The main importing countries in 2021 were the Islamic Republic of Iran (0.4 tons, or 45.4 per cent of global imports) and Pakistan (0.3 tons, or 39.6 per cent).

78. Diphenoxylate was consumed in the form of preparations listed in Schedule III of the 1961 Convention as amended. Global consumption decreased to 4.2 tons in 2021, from 5.1 tons in 2020. The countries reporting the highest consumption (the total of the amount directly consumed and the amount utilized for the manufacture of preparations in Schedule III) in 2021 were India (1.9 tons, or 44.4 per cent of the global total) and China (1.3 tons, or 31.6 per cent). In 2021, global stocks of diphenoxylate increased to 3.9 tons, most of which were held by India (1.7 tons, or 44 per cent of the global total), China (1.4 tons, or 36 per cent) and Pakistan (0.3 tons, or 8.9 per cent).

Fentanyl

79. Fentanyl, when used as an analgesic, is about 100 times more potent than morphine and is therefore used

Figure 26. Fentanyl: global manufacture, consumption and stocks,^a 2002–2021



^aStocks as at 31 December of each year.

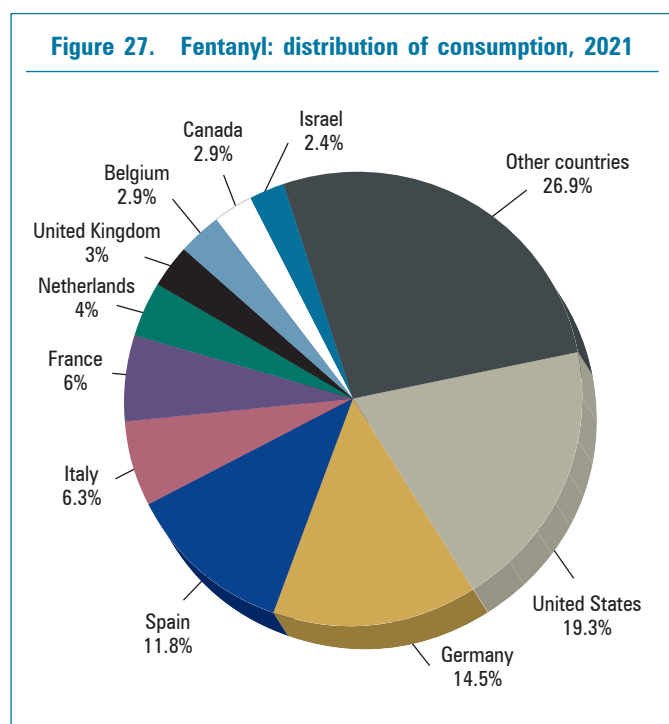
only in very small doses (for example, 0.005–0.1 mg in injectable form). Until the 1980s, fentanyl was used mainly for the induction of anaesthesia and, in combination with other substances, for balanced anaesthesia in short-term surgical interventions. Since the early 1990s, however, controlled-release 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.

80. Global manufacture of fentanyl increased rapidly in the period 2000–2010, reaching a record level of 4.3 tons in 2010. After that, manufacture decreased for several years, dropping to 1.9 tons in 2018, but increased again in 2019 and 2020, stabilizing in 2021, when 2 tons were reported as having been manufactured (see figure 26). The United States was the country reporting the highest level of fentanyl manufacture in 2021 (756.8 kg, or 37.4 per cent of the global total), and was followed by Germany (567.8 kg, or 28 per cent), Belgium (376.8 kg, or 18.6 per cent) and the United Kingdom (236.3 kg, or 11.7 per cent). The principal exporting countries were Germany (426.9 kg, or 39.5 per cent of global exports), Belgium (218.8 kg, or 20.2 per cent) and the United States (192 kg, or 17.8 per cent). Other countries exported quantities of less than 100 kg each. Germany was also the principal importing country for fentanyl in 2021 (465.9 kg, or 33.7 per cent of the global total), followed by Spain (130.5 kg, or 9.5 per cent), Italy (82 kg, or 6 per cent), Greece (63.5 kg, or 4.6 per cent), France (61.7 kg, or 4.5 per cent), Brazil (53.4 kg, or 3.9 per cent), the United Kingdom (49.8 kg, or 3.6 per cent) and the Netherlands (45.8 kg, or

3.3 per cent). Some other countries imported quantities of less than 40 kg each. Further details on exports and imports of fentanyl are contained in annex IV, tables 3 and 4.

81. Since 2005, global consumption of fentanyl has fluctuated between 1 ton and 1.7 tons, with an average annual consumption of 1.3 tons in the period 2002–2021. In 2021, global consumption amounted to 1 ton. The downward trend observed since 2010, when global consumption peaked at 1.73 tons, may be associated with continued concerns about the number of overdose deaths attributed to the misuse of fentanyl or fentanyl-type substances, mainly in North America. Although in many cases, the substances causing overdose deaths are illicitly manufactured and trafficked and are not necessarily licitly prescribed medications that are diverted, national authorities have placed restrictions on the prescription of fentanyl. In 2021, 10 countries accounted for most of the global consumption of fentanyl (73.2 per cent); they are all high-income countries (see figure 27). The three countries reporting the highest level of consumption were the United States (203.3 kg, or 19.3 per cent of the global total), Germany (152.2 kg, or 14.5 per cent), and Spain (124.6 kg, or 11.8 per cent). Other countries reporting significant consumption of fentanyl were, in descending order of the amounts reported consumed, Italy, France, the Netherlands, the United Kingdom, Belgium, Canada and Israel.

82. In 2021, global stocks of fentanyl stood at 3.7 tons, approximately the same level as in 2020 and significantly lower than the peak reached in 2010 (5.1 tons). The largest stocks were reported by Germany (1.8 tons, or 47.7 per cent of the global total), the United States (0.5 tons, or 15.2 per cent) and Belgium (0.4 tons, or 10.8 per cent).



Fentanyl analogues

83. The fentanyl analogues alfentanil, remifentanil and sufentanil are used mainly as anaesthetics. Their use increased in some countries during the coronavirus disease (COVID-19) pandemic, as reported below.

Alfentanil

84. Alfentanil is a potent opioid analgesic indicated for analgesia and suppression of respiratory activity in mechanically ventilated patients in intensive care and to provide analgesic cover for painful manoeuvres.

85. The manufacture of alfentanil has fluctuated significantly in the last 20 years. In 2012, global manufacture reached 78.3 kg, after having reached its lowest level in 2009, when only 5.6 kg of the substance were manufactured. Global manufacture of alfentanil increased again in 2021, reaching 92.7 kg, the highest level in the last 20 years. The increase may have been due to the increasing demand related to the use of alfentanil for the treatment of people affected by COVID-19 in intensive care. Most of the global amount manufactured in 2021 was reported by Belgium (59.6 kg, or 64.3 per cent), Slovakia (25 kg, or 27.1 per cent) and China (4.3 kg, or 4.6 per cent).

86. In 2021, global consumption of alfentanil stood at 32 kg, a slight increase compared with 28.7 kg in 2020. The United Kingdom was the main consumer country, accounting for 21.5 kg, or 32 per cent of the global total, followed by China (2.8 kg, or 8.7 per cent). Brazil, France, Germany, Denmark, Australia, Italy and Portugal, in descending order of the amounts reported consumed, were the other countries reporting levels of consumption of the substance above 1 per cent. Detailed information on the consumption of fentanyl analogues is provided in table XIII.1 of part four. In 2021, global stocks of alfentanil increased to 108.3 kg, another sign of the increasing demand related to the COVID-19 pandemic. With stocks of 33.7 kg, or 31.1 per cent of the global total, Belgium continued to be the main holder of global stocks of alfentanil, followed by the United Kingdom (25.6 kg, or 23.6 per cent), Greece (14.5 kg, or 13.4 per cent), Slovakia (10.6 kg, or 9.8 per cent), Germany (8.3 kg, or 7.6 per cent) and the Netherlands (3.6 kg, or 3.3 per cent). Other countries held in stock quantities of less than 3 kg each.

Remifentanil

87. 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 more potent than

morphine. Like alfentanil, there were increases in the manufacture, consumption and stocks of remifentanil, probably related to increasing demand created by COVID-19-related health needs. In 2002, global manufacture of remifentanil stood at 27.4 kg. The highest level in the last two decades, 211.8 kg, was recorded in 2021, representing an increase from 139 kg in 2020. In 2021, China continued to be the main manufacturing country, accounting for 66.3 kg, or 31.3 per cent of total manufacture. It was followed by Belgium (35.8 kg, or 16.9 per cent), Argentina and Germany (28 kg, or 13.2 per cent, each) and Spain (23.5 kg, or 11 per cent). The main exporting countries in 2021 were, in descending order of the amounts exported, Germany, Italy, Spain, China, Slovakia and Serbia, together accounting for a total of 81.3 kg, or 77 per cent of global exports. Türkiye was the main importing country, accounting for 14.5 kg, or 13.8 per cent of global imports, followed by Serbia (12.4 kg, or 11.8 per cent), Germany (10 kg, or 9.5 per cent), Japan (8.9 kg, or 8.5 per cent), Greece (7.2 kg, or 6.9 per cent) and the Republic of Korea (6.2 kg, or 6 per cent).

88. In 2021, global consumption of remifentanil increased to 162.3 kg, the highest level recorded since 2002. The countries reporting the highest level of consumption of the substance were China (48.3 kg, or 29.8 per cent of global consumption), Argentina (29 kg, or 17.9 per cent), Germany (17.9 kg, or 11 per cent), Türkiye (10.8 kg, or 6.7 per cent), Brazil (9 kg, or 5.6 per cent), Japan (7.9 kg, or 4.9 per cent), the Republic of Korea (4.8 kg, or 3 per cent), Spain (3.8 kg, or 2.3 per cent) and Colombia (3.1 kg, or 1.9 per cent). A number of other countries reported consumption in quantities of less than 3 kg each. As mentioned above, likely because of the demand for remifentanil related to the COVID-19 pandemic, stocks increased in 2021, reaching 257.4 kg, up from 206.7 kg in 2020. Most of the global stocks were held by China (101.9 kg, or 39.6 per cent), Belgium (40.3 kg, or 15.7 per cent), Italy (19.5, or 7.6 per cent), the United Kingdom (15 kg, or 5.8 per cent) and Germany (14.5 kg, or 5.6 per cent).

Sufentanil

89. The manufacture of sufentanil increased in 2021 but not as much as that of the other fentanyl analogues. Global manufacture of the substance increased slightly, to 12 kg, from 10.2 kg in 2020. The main manufacturing countries were China (4.9 kg, or 40.5 per cent of the global total), Belgium (4.4 kg, or 36.8 per cent), the United Kingdom (1.5 kg, or 12.3 per cent) and Slovakia (1 kg, or 8.9 per cent). The main exporting countries were Slovakia (3 kg, or 34.8 per cent of global exports), Belgium (2.8 kg, or 33.4 per cent), Serbia (0.6 kg, or 7.4 per cent), Germany (0.5 kg, or 6.5 per cent), and the United States (0.4 kg, or 4.4 per cent). Other countries exported less than 0.3 kg each. In 2021, global consumption of sufentanil increased

to 6.6 kg. The countries reporting the highest level of consumption of sufentanil were, in descending order of the amounts consumed, China, Germany, France, the United States and Italy, which together accounted for 5.9 kg, or 90 per cent of the global total. In 2021, global stocks of sufentanil increased to 26.5 kg, most of which were held by China (13.6 kg, or 51.4 per cent), Belgium (2.3 kg, or 8.7 per cent), Slovakia and Greece (1.9 kg, or 7 per cent, each), Germany (1.8 kg, or 6.7 per cent), the United Kingdom (1.5 kg, or 5.7 per cent) and the United States (1 kg, or 3.9 per cent).

Ketobemidone

90. Ketobemidone is a powerful opioid analgesic with an effectiveness against pain similar to that of morphine. The drug is mostly manufactured and used in a small number of countries, mostly in Northern Europe. It appears to be manufactured only every third year, with manufacture reported in 2015 (365.9 kg) and in 2018 (279.8 kg). No manufacture was reported in 2016, 2017, 2019 or 2020. In 2021, only 0.6 kg were reported as having been manufactured. Global stocks of ketobemidone amounted to 89.6 kg in 2021, down from 170.2 kg in 2020. In 2021, a total of 75.2 kg of the substance were exported, mainly by Germany (54.9 kg, or 73 per cent of global exports) and France (18.3 kg, or 26 per cent), with smaller amounts being exported by Denmark and Norway. Sweden held 21 kg, or 33.8 per cent of global stocks, followed by Germany (14.2 kg, or 24 per cent), Norway (12.2 kg, or 20.6 per cent) and Denmark (11.8 kg, or 20 per cent).

Methadone

91. Methadone, together with buprenorphine (which is controlled under the 1971 Convention), is sometimes used for pain management, but is primarily used in the treatment of opioid dependence. As shown in figure 28, the trends related to its consumption, manufacture and stocks show an overall gradual increase over the 20-year period 2002–2021, albeit with some fluctuations. The manufacture of methadone increased again in 2021, reaching 46 tons, compared with 42.4 tons in 2020. The main manufacturing countries were the United States (18.9 tons, or 41 per cent of global manufacture) and Switzerland (14.8 tons, or 32.2 per cent), followed by the Islamic Republic of Iran (5.2 tons, or 11.3 per cent), India (3.7 tons, or 8 per cent), Slovakia (1.4 tons, or 3 per cent), Spain (0.9 tons, or 2 per cent), China (0.7 tons, or 1.4 per cent) and the United Kingdom (0.4 tons, or 0.9 per cent). In 2021, Switzerland continued to be the main exporter of methadone (9.7 tons, or 54.8 per cent of global exports), followed by India (1.9 tons, or 10.7 per cent), Slovakia (1.7 tons, or 9.7 per cent) and the United States (1 ton, or 5.8 per cent). The

Netherlands, Germany, Italy, North Macedonia and Poland, in descending order of the amounts exported, as well as other countries, exported less than 1 ton each. The main importing countries were Germany (1.9 tons, or 11.1 per cent of global imports), Canada (1.8 tons, or 10.5 per cent), the United Kingdom (1.5 tons, or 8.8 per cent), Italy (1.4 tons, or 8 per cent), the Netherlands (1.2 tons, or 7.1 per cent), France (1.2 tons, or 6.8 per cent) and Ukraine (1.1 tons, or 6.7 per cent). A number of other countries imported less than 1 ton each.

92. Consumption of methadone was concentrated in a few countries, and there were large differences in global consumption patterns. Global consumption of the substance decreased slightly in 2021, to 45 tons, from 48.8 tons in 2020, returning to the level recorded in 2019. The country reporting the highest level of consumption was the United States (23.4 tons, or 52 per cent of global consumption), followed by the Islamic Republic of Iran (5.2 tons, or 11.6 per cent), the United Kingdom (1.9 tons, or 4.2 per cent), Spain (1.6 tons, or 3.6 per cent), Canada (1.5 tons, or 3.3 per cent), France (1.3 tons, or 3 per cent), Germany and Italy (1.2 tons, or 2.8 per cent, each) and Ukraine (1.1 tons, or 2.4 per cent). A number of countries reported consumption of less than 1 ton of methadone each. In most cases, the countries reporting the highest consumption were those with a high number of people who inject drugs. In other cases, even though there was a significant number of people who inject drugs, little or no methadone consumption was reported, indicating that opiate-assisted therapy services for drug-dependent persons were not available.

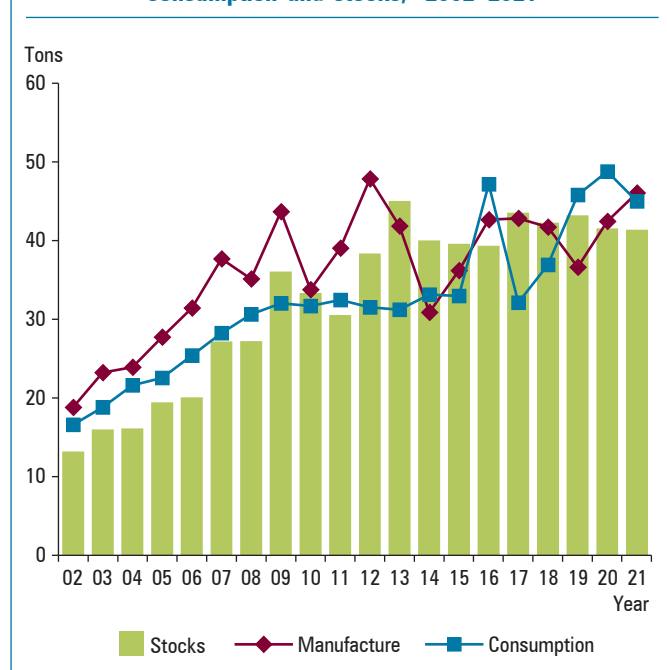
93. In 2021, stocks of methadone amounted to 41.4 tons, almost the same level as in 2020. They were mainly held by the United States (13.6 tons, or 33 per cent of global stocks), Switzerland (8.2 tons, or 19.9 per cent), India (2.5 tons, or 6.1 per cent), Germany (2.4 tons, or 5.9 per cent), Spain (2.2 tons, or 5.3 per cent) and Canada (2 tons, or 4.8 per cent). Countries holding stocks of less than 2 tons were, in descending order of the amounts held, China, France, Slovakia, the United Kingdom, the Netherlands, Austria, Myanmar, North Macedonia, Belgium, Denmark, Poland, Ireland, New Zealand and Hungary.

Pethidine

94. The manufacture of pethidine has trended downward over the past 20 years, falling to 4 tons in 2021 (see figure 29). Pethidine is used mostly for pain relief in childbirth. The decrease in consumption is attributable to several factors, such as its low potency, short duration of action and unique toxicity (symptoms of which include seizures, delirium and other neuropsychological effects) 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 placed strict limits on its use, but some physicians continue to use it as a strong first-line opioid.

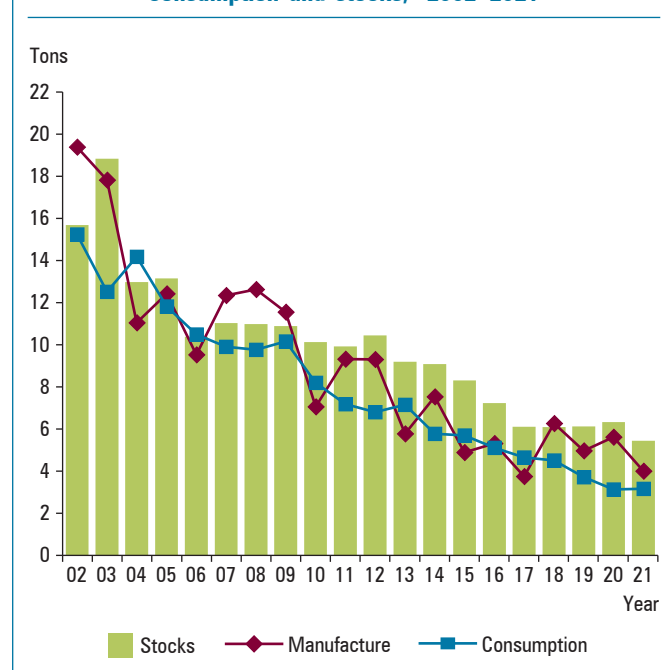
95. In 2021, pethidine was mostly manufactured in Slovakia (2.7 tons, or 66.4 per cent of global manufacture), China (0.6 tons, or 16.3 per cent), Spain (0.4 tons, or 10.8 per cent) and the United States (0.1 tons, or 4.4 per cent).

Figure 28. Methadone: global manufacture, consumption and stocks,^a 2002–2021



^aStocks as at 31 December of each year.

Figure 29. Pethidine: global manufacture, consumption and stocks,^a 2002–2021



^aStocks as at 31 December of each year.

cent). The main exporting countries were Slovakia (2.1 tons, or 54.6 per cent of global exports), Spain (0.7 per cent, or 18.9 per cent), the United Kingdom (0.3 ton, or 9.3 per cent) and Germany (0.2 tons, or 4.7 per cent). Further details on exports and imports of pethidine are contained in annex IV, tables 3 and 4.

96. Global consumption of pethidine, which stood at its highest level, 15.3 tons, in 2002, has been decreasing steadily since then and stood at 3.2 tons in 2021, the same level as in 2020. The countries reporting the highest consumption were Türkiye (0.5 tons, or 16.8 per cent of the global total), China (0.4 per cent, or 10.6 per cent) and Brazil (0.3 tons, or 9.6 per cent). Consumption in smaller quantities was reported by the Islamic Republic of Iran, the United States, Bangladesh and the Republic of Korea, in descending order of the amounts consumed. Global stocks of pethidine decreased to 5.4 tons in 2021. The largest stocks were held by China (1.1 tons, or 21 per cent of global stocks), Slovakia (1 ton, or 19.5 per cent), the United States (0.7 tons, or 12.1 per cent), Brazil (0.4 tons, or 7.5 per cent) and Germany (0.3 tons, or 6.4 per cent). A number of other countries held quantities of less than 0.3 tons each.

Tilidine

97. Global manufacture of tilidine increased to 52.2 tons in 2021, after declining to 27.4 tons in 2020, continuing the volatile pattern of the past 20 years. In 2021, Germany accounted for the vast majority of the tilidine manufactured globally (51.5 tons, or 98.7 per cent of global manufacture), while Slovakia reported the manufacture of 0.7 tons, or 1.3 per cent. Exports of tilidine decreased to 60.1 tons in 2021, from 65.5 tons in 2020. The main exporting countries were Germany (30 tons, or 49.3 per cent of global exports), Serbia (29.7 tons, or 48.8 per cent) and Slovakia (0.7 tons, or 1.2 per cent), which together accounted for almost 99.2 per cent of global exports.

98. Consumption of tilidine has fluctuated in the last 20 years. It was highest in 2012, at 59.1 tons, dropped to 20 tons in 2013, then rose gradually to 46.4 tons in 2018. It dropped again, to 28.5 tons, in 2019, then rose to 45.7 tons in 2020, dropping once again, to 34.9 tons, in 2021. Germany reported the highest consumption of tilidine (33.7 tons, or 96.5 per cent of global consumption), followed by Belgium (1.2 tons, or 3.5 per cent). In 2021, most of the global stocks of tilidine (34.9 tons, or 89.7 per cent of the global total) were held by Germany, followed by Serbia (3.6 tons, or 9.3 per cent). The remaining 1 per cent were held by other countries.

Trimeperidine

99. Since 2012, the quantity of trimeperidine manufactured has been more or less stable at about 200 kg. In 2021, manufacture decreased to 151.5 kg. The only country reporting the manufacture of trimeperidine was India. Trimeperidine was developed around 1945 in the former Union of Soviet Socialist Republics, and historically, manufacture and consumption were concentrated there. India has been reporting the manufacture of trimeperidine since 2002.

100. In 2021, global consumption of trimeperidine amounted to 94.2 kg, with the Russian Federation reporting consumption of 59.2 kg, or 62.8 per cent of the global total, followed by Uzbekistan and Kazakhstan (9 kg, or 10 per cent, each), Belarus (6.4 kg, or 6.8 per cent), Ukraine (2.8 kg, or 3 per cent), Latvia (2.6 kg, or 2.8 per cent), Azerbaijan (2.3 kg, or 2.4 per cent) and Kyrgyzstan (1.2 kg, or 1.3 per cent). Imports and exports of trimeperidine decreased considerably in 2021 as compared with 2020. In 2021, imports fell to 63 kg, from 510.5 kg in 2020. Exports also decreased in 2021, to 77.4 kg, from 510 kg in 2020. In 2021, the country exporting the largest quantity of trimeperidine was India (37.8 kg, or 48.9 per cent of global exports), followed by Czechia (18 kg, or 23.3 per cent), the Russian Federation (10.9 kg, or 14.2 per cent), Latvia (5.9 kg, or 7.6 per cent) and Ukraine (4.7 kg, or 6.1 per cent). The main importing countries in 2021 were Ukraine (23.9 kg, or 37.9 per cent of global imports), Kazakhstan (18.6 kg, or 29.5 per cent), Latvia (8.3 kg, or 13.1 per cent) and Ukraine (4.7 kg, or 6.1 per cent). In 2021, global stocks of trimeperidine stood at 513.2 kg; they were mainly held by the Russian Federation (300.6 kg, or 58.9 per cent of the global total), India (118.3 kg, or 23 per cent), Ukraine and Kazakhstan (31.7 kg, or 6.1 per cent, each) and Slovakia (11 kg, or 2.1 per cent). A number of other countries reported stocks of less than 10 kg each.

Opioid analgesics controlled under the 1971 Convention

101. 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.¹⁸

¹⁸E/INCB/2022/3.

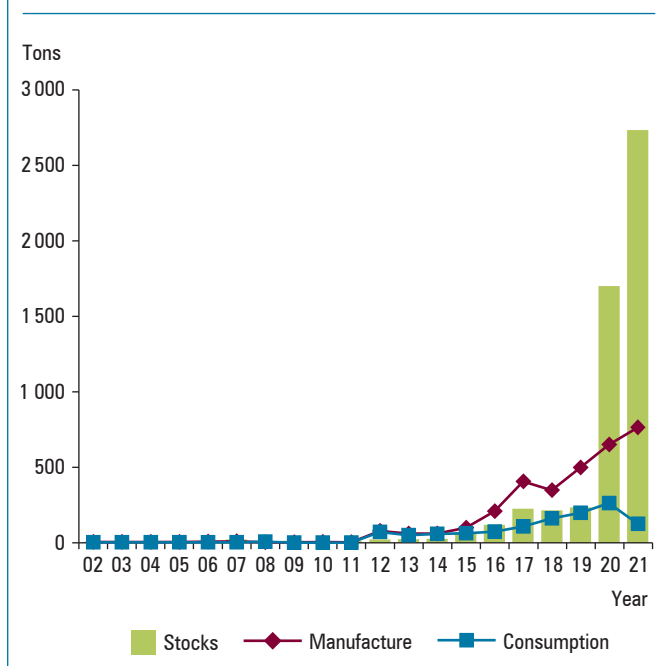
Cannabis

102. Until 2010, the United States was the only country reporting the licit use of cannabis for medical and scientific purposes. Since 2011, however, an increasing number of countries have started to use cannabis and cannabis extracts¹⁹ for medical purposes, as well as for scientific research. In the past 20 years, the global production of cannabis has therefore seen an increase, amounting to 764.3 tons in 2021, a further increase compared with the 650.8 tons recorded for 2020 (see table 2). The data need to be considered with caution, since manufacturing processes for cannabis are not standardized, and some data are being clarified in order to ensure consistency.

103. Production of cannabis in 2021 was reported by the United Kingdom (329.1 tons, or 43 per cent of global production), Italy (150 tons, or 19.7 per cent), Israel (89.4 tons, or 11.7 per cent), Colombia (45.3 tons, or 5.9 per cent), Jamaica (34.9 tons, or 4.6 per cent), Denmark (32.4 tons, or 4.2 per cent), Spain (20.6 tons, or 2.7 per cent), Australia (16.8 tons, or 2.2 per cent), North Macedonia (15 tons, or 1.9 per cent), Uruguay and New Zealand (7.1 tons, or 0.9 per cent, each), the Netherlands (6 tons, or 0.8 per cent), Uganda (4.4 tons, or 0.6 per cent) and Thailand (2.6 tons, or 0.3 per cent). Countries that reported the production of less than 2 tons of cannabis were, in descending order of the amounts produced, Saint Vincent and the Grenadines, Germany, Switzerland, Austria, Czechia and the United States. The production figures presented in

¹⁹In statistical reports to INCB, data on cannabis extracts are expressed in terms of cannabis, using the conversion factors published by INCB in the list of narcotic drugs under international control ("Yellow List").

Figure 30. Cannabis: global manufacture, consumption and stocks,^a 2002–2021



^a Stocks as at 31 December of each year.

table 2 are reported as received, and it should be noted that, in the extraction of cannabinoids from the cannabis plant, there may be large variations in the quantities used, owing to the different processes employed.

Table 2. Cultivation of cannabis plant and production of cannabis, 2017–2021

Country ^a	Year	Area harvested (hectares)	Quantity produced (kilograms)	Country ^a	Year	Area harvested (hectares)	Quantity produced (kilograms)
Argentina	2017	n/a	n/a	Netherlands	2017	..	2 385
	2018	n/a	n/a		2018	..	5 105
	2019	n/a	n/a		2019	..	5 426
	2020	0.13	..		2020	1.00	5 910
	2021	n/a	n/a		2021	1.00	6 082
Australia	2017	.. ^b	224	New Zealand	2017	n/a	n/a
	2018	.. ^b	958		2018	0.01	5
	2019	.. ^b	3 169		2019	0.02	21
	2020	.. ^b	18 391		2020	0.90	242
	2021	20.00	16 755		2021	17.24	7 140
Austria	2017	1.00	259	North Macedonia ^d	2017	n/a	n/a
	2018	1.00	362		2018	2.51	4 041
	2019	1.00	362		2019	–	–
	2020	0.16	366		2020	8.19	12 244
	2021	0.16	331		2021	6.21	15 075
Canada	2017	20.20	131 437	Portugal	2017	..	..
	2018	515.01	64 466		2018	..	..
	2019	332.01	38 353		2019	..	..
	2020	806.00	227 750		2020	..	..
	2021	?	?		2021	..	..
Chile	2017	1.00	444	Saint Vincent and the Grenadines	2017	n/a	n/a
	2018	1.00	621		2018	n/a	n/a
	2019	0.40	20		2019	n/a	n/a
	2020	..	..		2020	n/a	n/a
	2021	n/a	n/a		2021	4.10	1 593
Colombia	2017	0.36 ^e	–	Spain	2017	0.66	2 079 ^e
	2018	0.63	887		2018	2.95	3 920
	2019	1.34	4 018		2019	16.58	37 389
	2020	8.50	18 063		2020	57.43	84 448
	2021	33.71	45 340		2021	8.86	20 591
Czechia	2017	..	95	Switzerland	2017	..	230
	2018	..	5		2018	..	106
	2019	..	26		2019	..	187
	2020	..	28		2020	..	232
	2021	..	62		2021	..	462
Denmark	2017	n/a	n/a	Thailand	2017	n/a	n/a
	2018	n/a	n/a		2018	n/a	n/a
	2019	1.83	2 112		2019	0.09	315
	2020	4.77	6 587		2020	3.57	1 371
	2021	4.00	32 433		2021	6.58	2 642
Germany	2017	n/a	n/a	Uganda	2017	n/a	n/a
	2018	n/a	n/a		2018	n/a	n/a
	2019	n/a	n/a		2019	n/a	n/a
	2020	n/a	n/a		2020	2.86	4 446
	2021	0.91	803		2021	2.86	4 446
Israel	2017	9.03	10 424	United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland	2017	37.90	258 378
	2018	18.00	20 786		2018	21.00	217 197
	2019	23.60	26 662		2019	34.47	350 271
	2020	21.80	24 600		2020	33.79	238 671
	2021	58.00	89 400		2021	58.94	329 056
Italy	2017	..	60	United States	2017	..	74 ^f
	2018	..	..		2018	1.00	246 ^f
	2019	0.06	775		2019	..	642 ^f
	2020	..	..		2020	n/a	n/a
	2021	285.21	150 023		2021	..	23
Jamaica	2017	..	..	Uruguay	2017	n/a	n/a
	2018	..	..		2018	2.50	..
	2019	21.45	23 315		2019	2.10	5 552
	2020	..	..		2020	4.25	6 888
	2021	23.28	34 859		2021	4.73	7 165
Japan	2017	0.05	..	Total	2017	68.84	406 088
	2018	0.02	..		2018	585.13	349 443
	2019	1.30	..		2019	478.58	498 614
	2020	0.03	..		2020	953.77	650 823
	2021	0.03	..		2021	535.81	764 280
Lesotho	2017	9.00	16				
	2018	18.50	30 738				
	2019	?	?				
	2020	..	..		
	2021	..	..		

Note: Two dots (..) signify that statistical information was furnished but data were not submitted for the specific item; a dash (–) indicates that the amount is nil; and “n/a” indicates that there was no reported licit cultivation of cannabis in the year in question. A question mark (“?”) signifies that the statistical data were not provided.

^aIn addition to the 26 countries listed in this table, 6 countries, Ecuador, Malawi, Paraguay, Peru, Poland and Zimbabwe, furnished estimates for 2022 and/or 2023 on the cultivation of cannabis plant and the production of cannabis.

^bOnly the number of cannabis plants harvested was reported; data on the area sown and the area harvested were not provided.

^cData reported are for the area sown for scientific purposes only.

^dSince 14 February 2019, “North Macedonia” has replaced “the former Yugoslav Republic of Macedonia” as the short name used in the United Nations.

^eThe manufactured quantity is being used exclusively for research purposes.

^fThese figures refer only to the cultivation of cannabis plant authorized at the federal level. The figures were reported by the Government on the annual statistical return.

104. In 2021, the main exporter of cannabis was the United Kingdom (212.9 tons, or 58.4 per cent of the global total), followed by Canada (87 tons, or 23.9 per cent), Finland (28.3 tons, or 7.8 per cent), Portugal (12.1 tons, or 3.3 per cent), the Netherlands (8.1 tons, or 2.2 per cent), Denmark (4 tons, or 1.1 per cent), Uruguay (3.2 tons, or 0.9 per cent) and Germany (2.7 tons, or 0.7 per cent). Smaller exports were also reported by, in descending order of the amounts exported, Australia, Spain, Colombia, Israel,

South Africa, Austria, the United States, Poland, North Macedonia, New Zealand, Belgium and Sweden. In 2021, the United Kingdom imported 31.5 tons of cannabis, or 25.2 per cent of the global total, followed by Israel (25.5 tons, or 20.3 per cent), Germany (22.5 tons, or 18 per cent), Ireland (15 tons, or 12 per cent), Portugal (6.8 tons, or 5.4 per cent), Australia (6.4 tons, or 5.1 per cent), the Netherlands (3.3 tons, or 2.7 per cent), Spain (2.9 tons, or 2.2 per cent), North Macedonia (2.3 tons, or 1.8 per cent) and the United States (2 tons, or 1.6 per cent). Countries importing amounts of less than 2 tons were, in descending order of the amounts imported, Italy, Poland, France, Finland, Malta, the Republic of Korea, Denmark, Norway, Sweden and Chile. Most of the stocks of cannabis were held by the United Kingdom (2,515 tons, or 92 per cent of the global total), followed by Colombia (47.7 tons, or 1.8 per cent), North Macedonia (39.3 tons, or 1.4 per cent) and Denmark (32.4, or 1.2 per cent). Countries each holding stocks of less than 1 per cent of the global total were, in descending order of the amounts held, Israel, Spain, Australia, Germany, Jamaica, Uruguay, the Netherlands, Chile, Finland, the United States, Malta, Switzerland, Thailand, France, Belgium and New Zealand.

Coca leaf and cocaine

Coca leaf

105. The cultivation of coca bush in the Plurinational State of Bolivia 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 made by the country in 2013, when it reaccessed to the 1961 Convention as amended by the 1972 Protocol. In that connection, the Plurinational State of Bolivia reported the production of 24,575 tons of coca leaf in 2021, while Peru reported the production of 1,170 tons.

106. Peru has been the only country exporting coca leaf for the global market since 2000. Most of the coca leaf is exported to the United States, where it is utilized for the extraction of flavouring agents and the manufacture of cocaine as a by-product. In 2020, exports of coca leaf from Peru amounted to 148.9 tons, all exported to the United States. Export data for 2021 were not available. However, the United States reported the import of 90.1 tons. In 2021,

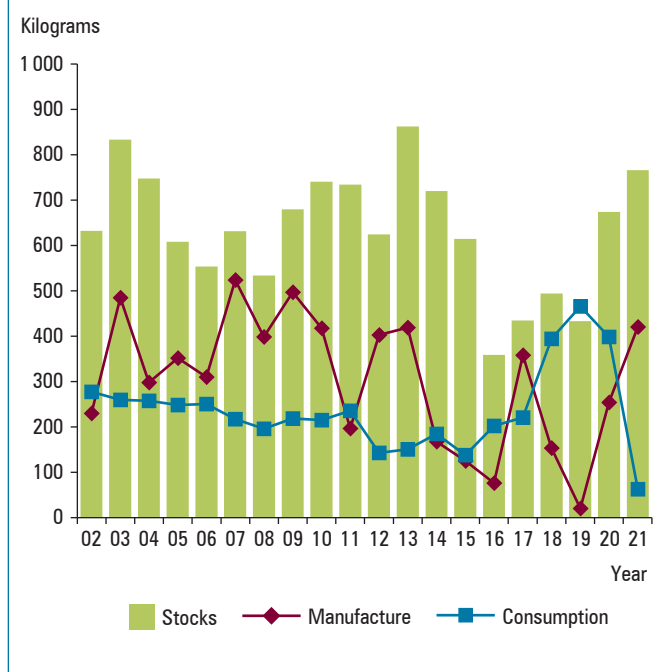
109.8 tons of coca leaf were utilized in Peru and 105.8 tons in the United States. The largest stocks were held in Peru (1,508.9 tons) and the United States (699.4 tons). Stocks of less than 1 ton each were reported by Italy and France.

Cocaine

107. The global licit manufacture of cocaine continued to fluctuate, as it has for more than 20 years. In 2021, manufacture increased to 420.7 kg, occurring almost exclusively in Peru (95.8 per cent of global manufacture) (see figure 31). The main exporting country in 2021 was Peru (300 kg, or 86.3 per cent of global exports), followed by the United Kingdom (33.8 kg, or 9.7 per cent), the Netherlands (5.9 kg, or 1.7 per cent), Germany (2.9 kg, or 0.9 per cent), Switzerland (2.7 kg, or 0.8 per cent) and the United States (1.9 kg, or 0.5 per cent), with other countries exporting minimal quantities. The United Kingdom was the main importing country (330.2 kg, or 83.1 per cent of global imports), followed by the Netherlands (26.7 kg, or

6.7 per cent) and Australia (11.8 kg, or 3 per cent). A number of other countries imported less than 10 kg each. The global licit consumption of cocaine, which had remained stable for the last 20 years, on average between 100 kg and 300 kg per year, stood at 63.2 kg in 2021, down from 398.6 kg in 2020. The countries reporting the highest consumption of cocaine in 2021 were the Netherlands (12.7 kg, or 20 per cent of global consumption), Australia (11.8 kg, or 18.7 per cent), the United Kingdom (11.6 kg, or 18.4 per cent), the United States (6.9 kg, or 10.9 per cent), Belgium (5.4 kg, or 8.6 per cent) and Austria (2.2 kg, or 3.6 per cent). A few other countries reported consumption of less than 2 kg each. Stocks of cocaine were held by Peru (477.4 kg, or 62.3 per cent of the global total), the United States (111.7 kg, or 14.6 per cent), the United Kingdom (51 kg, or 6.6 per cent), the Russian Federation (46.3 kg, or 6 per cent), the Netherlands (33.3 kg, or 4.3 per cent) and Türkiye (10.8 kg, or 1.4 per cent). A number of other countries held stocks of less than 10 kg each.

Figure 31. Cocaine: global manufacture, consumption and stocks,^a 2002–2021



^aStocks as at 31 December of each year.

Comparative trends in the consumption of opioid analgesics

108. The previous section highlighted the most salient trends in the manufacture, export, import and consumption of the individual drugs. To gain an overview of the trends of the various substances and to analyse how and why the consumption of some drugs is increasing or decreasing, it is important to look at them together, particularly in the case of opioid analgesics that are needed for pain management. The following analysis is based on the consumption of the main opioid analgesics (codeine, fentanyl, hydrocodone, hydromorphone, morphine and oxycodone), expressed in defined daily doses for statistical purposes (S-DDD).²⁰

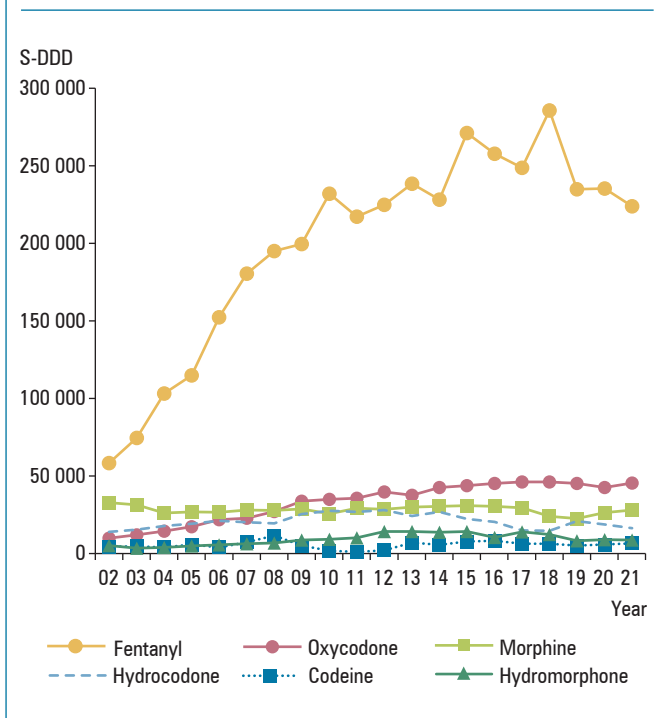
109. A comparison of the consumption of individual substances (see figures 32 and 33) shows the predominance of fentanyl over the past two decades. However, after peaking in 2018 at 285,959 S-DDD, global consumption of fentanyl decreased to 235,074 S-DDD in 2019 and remained relatively stable, albeit with a slight increase to 235,393 S-DDD in 2020. In 2021, it decreased further, to 224,017 S-DDD. Consumption of oxycodone has been increasing, although at a lower level, and since 2009 oxycodone has replaced morphine as the second most-consumed opioid (after fentanyl). Like fentanyl, consumption of oxycodone reached an all-time high level in 2018 (45,726 S-DDD). It then decreased to 44,821 S-DDD

²⁰The list of defined daily doses for statistical purposes (S-DDD) and an explanation of that concept are contained in part three, in the notes to tables XIV.1.a–i, XIV.2 and XIV.3.

in 2019 and further, to 42,099 S-DDD, in 2020 but increased slightly in 2021, to 44,972 S-DDD. The trend in the use of morphine, on the other hand, remained relatively stable between 2004 (25,644 S-DDD) and 2019 (22,004 S-DDD). In 2020, it remained relatively stable at 25,938 S-DDD, then increased in 2021 to 27,605 S-DDD. After decreasing steadily since 2014, hydrocodone consumption increased from 14,161 S-DDD in 2018 to 20,415 S-DDD in 2019, but decreased again, to 18,366 S-DDD, in 2020. In 2021, it decreased further, to 15,857 S-DDD. The consumption of codeine for pain management decreased from 5,720 S-DDD in 2018 to 4,591 S-DDD in 2019, then increased to 5,231 S-DDD in 2020 and further, to 6,134 S-DDD, in 2021. Hydromorphone consumption decreased from 11,834 S-DDD in 2018 to 7,713 S-DDD in 2019, the lowest level since 2008, but increased to 8,528 S-DDD in 2020, decreasing again, to 8,315 S-DDD, in 2021. The United States accounted for almost all global hydrocodone use, whereas the consumption of the other drugs shown in the figures was reported in more than one country.

110. A regional analysis of the main trends in the consumption of the main opioid analgesics (codeine, dextro-propoxyphene, dihydrocodeine, fentanyl, hydrocodone, hydromorphone, ketobemidone, morphine, oxycodone, pethidine, tilidine and trimeperidine), expressed in S-DDD per million inhabitants per day, shows that the highest

Figure 32. Consumption of codeine, fentanyl, hydrocodone, hydromorphone, morphine and oxycodone, expressed in total S-DDD,^a 2002–2021



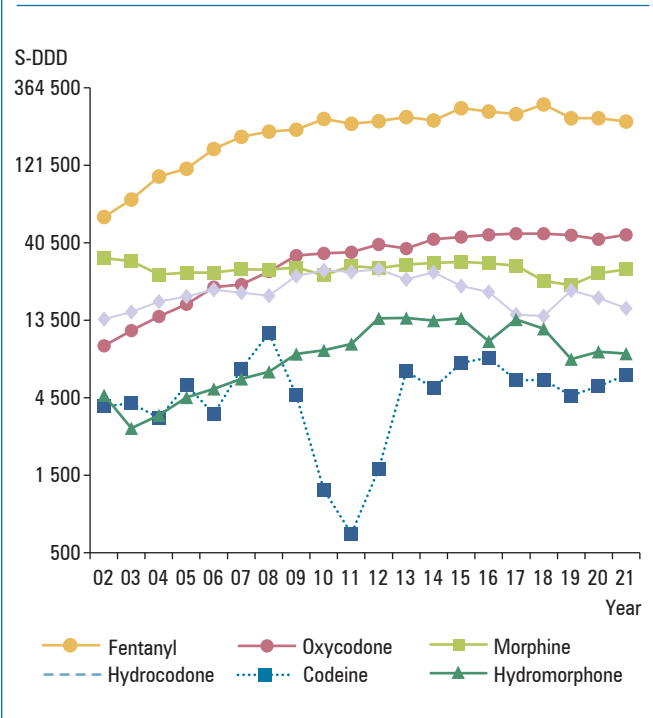
^aTotal consumption of a drug is the sum of the S-DDD of all individual countries reporting consumption.

consumption of these drugs is in developed countries in Europe and North America.

111. The regional analysis confirms the persistence of a global disparity in the consumption of opioid analgesics. Regional S-DDD is calculated on the basis of the total population of the countries reporting consumption and the overall amounts of opioid analgesics reported as consumed. In 2021, the reported consumption in some countries in North America, Oceania and Western and Central Europe resulted in regional averages of 17,035 S-DDD for North America, 8,721 S-DDD for Western and Central Europe and 7,146 S-DDD for Oceania. North America remains the region with the highest consumption of opioids for pain management in the world (see figures 34 and 35).

112. The levels of opioid consumption in North America, Oceania and Western and Central Europe are far higher than in all other regions in the world. A general upward trend in consumption was evident in South-Eastern Europe until 2018, when it reached 1,415 S-DDD, but it has stabilized at about 1,000 S-DDD in recent years (1,134 S-DDD in 2021). Consumption in South America has been increasing since 2017, when countries reported 537 S-DDD, and reached an all-time high level of 1,006 S-DDD in 2021. In West Asia, a similar trend has been observed, with consumption reaching an all-time high level (743 S-DDD) in 2020; however, that level was not confirmed in 2021, as consumption decreased to 509 S-DDD. In Eastern Europe,

Figure 33. Consumption of codeine, fentanyl, hydrocodone, hydromorphone, morphine and oxycodone, expressed in total S-DDD,^a 2002–2021 (semi-logarithmic scale)



^aTotal consumption of a drug is the sum of the S-DDD of all individual countries reporting consumption.

opioid consumption reached an all-time high level in 2019, reaching 601 S-DDD, but in 2021 consumption decreased, to 344 S-DDD. The Board considers levels of consumption of opioid analgesics in quantities between 100 and 200 S-DDD to be inadequate, and in quantities of less than 100 S-DDD to be very inadequate. In this context, the average levels of consumption reported in 2021 in East and South-East Asia (198 S-DDD), Africa (63 S-DDD) and South Asia (26 S-DDD) are of particular concern.

113. Figures 36 and 37 show consumption of opioid analgesics in total S-DDD by substance and region. This analysis highlights once again the predominance of fentanyl in most regions of the world. Consumption of oxycodone is highest in North America, Oceania, Western and Central Europe and West Asia, although the substance is also consumed in other regions. Hydrocodone consumption is significant in the Americas. The share of morphine consumption is less pronounced in most regions, except for South America and South-Eastern Europe.

114. The Board reiterates that there is an urgent need to increase the access to and availability of opioid analgesics and to improve the prescription and use of opioid analgesics in all countries reporting inadequate and very inadequate levels of consumption, and calls for targeted public policies supported by Governments, health systems and health professionals, civil society, the pharmaceutical industry and the international community.

Figure 34. Consumption of opioids for pain management in all regions, expressed in S-DDD per million inhabitants per day, 2002–2021

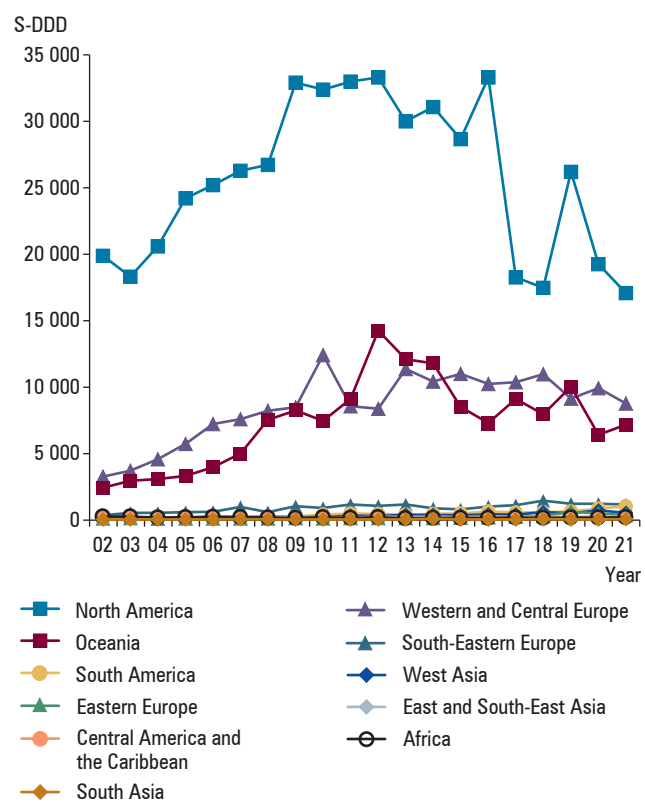


Figure 35. Consumption of opioids for pain management in all regions, expressed in S-DDD per million inhabitants per day, 2002–2021 (semi-logarithmic scale)

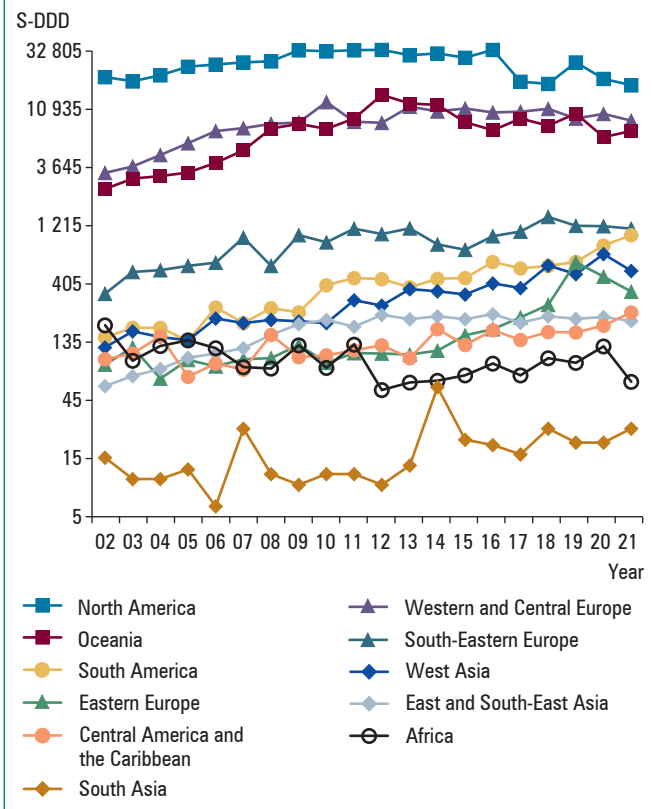


Figure 36. Consumption of codeine, fentanyl, hydrocodone, morphine, oxycodone, pethidine and other opioids, all regions, expressed in S-DDD, 2021

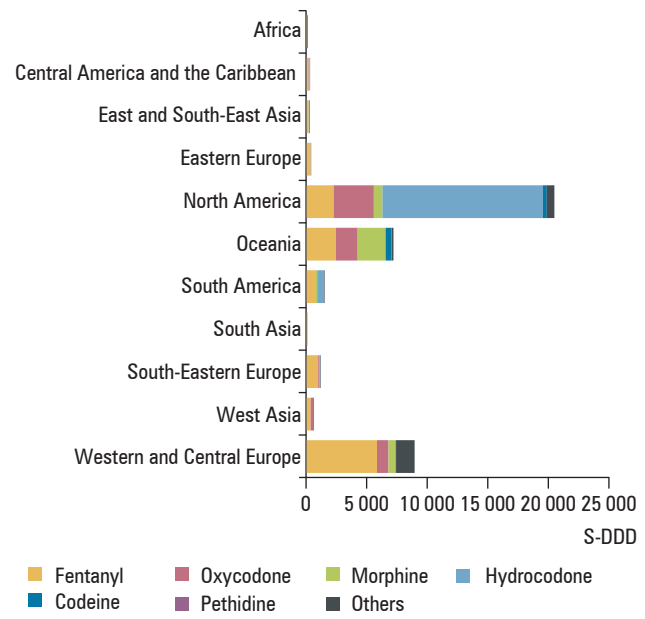
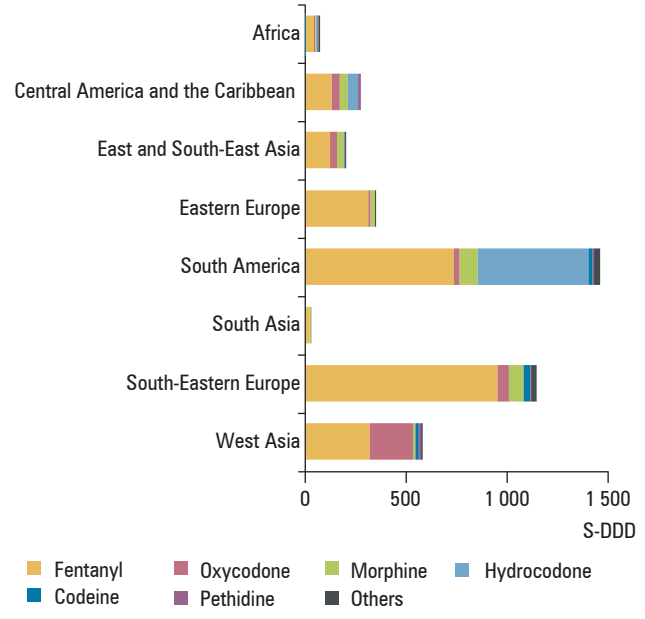


Figure 37. Consumption of codeine, fentanyl, hydrocodone, morphine, oxycodone, pethidine and other opioids, selected regions, expressed in S-DDD, 2021



OBSERVATIONS SUR LES STATISTIQUES COMMUNIQUÉES SUR LES STUPÉFIANTS

Résumé

En 2021, le commerce international des substances placées sous contrôle a continué de subir les effets de la pandémie de maladie à coronavirus (COVID-19), les craintes de dysfonctionnement de la chaîne d'approvisionnement mondiale des médicaments conduisant des pays à essayer de constituer des stocks de diverses substances. Les statistiques globales sur les stupéfiants pour certains pays en 2021 confirment une augmentation de la consommation, de la fabrication et des stocks de certaines substances (en particulier les analogues du fentanyl), en raison principalement de la hausse significative des besoins liés à la prise en charge de la douleur et à la sédation des patientes et patients atteints de la COVID-19 admis en soins intensifs.

L'analyse régionale de la consommation totale d'analgésiques opioïdes pour le traitement de la douleur confirme la persistance de disparités entre les régions. En effet, la consommation de ces produits est presque exclusivement limitée aux pays développés d'Europe et d'Amérique du Nord, le niveau de consommation dans d'autres régions étant souvent insuffisant pour répondre aux besoins médicaux de la population.

Le déséquilibre entre les régions n'est pas dû à une pénurie de matières premières opiacées. Hormis l'opium, dont la production est en baisse depuis plusieurs années, l'utilisation de paille de pavot et de concentré de paille de pavot issus des variétés riches en morphine et riches en thébaïne est globalement demeurée à un niveau élevé en 2021 et les stocks ont augmenté, ce qui indique que l'offre est plus que suffisante pour satisfaire la demande, bien que la demande exprimée par certains pays ne reflète pas nécessairement les besoins médicaux réels de la population.

L'un des principaux problèmes que rencontrent de nombreux pays à faible revenu est l'accès limité aux analgésiques opioïdes abordables tels que la morphine. En 2021, la quantité totale de morphine disponible, quantités fabriquées et stocks de début d'année compris, s'établissait à 369,9 tonnes. Sur cette quantité totale disponible, environ 190 tonnes ont été utilisées, dont 36,5 tonnes (soit 9,9%) ont été consommées directement pour soulager la douleur ou sous forme de préparations inscrites au Tableau III de la Convention unique sur les stupéfiants de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972, et 153,5 tonnes (41,5%) ont été utilisées dans la fabrication d'autres drogues (principalement de la codéine) ou de substances non visées par la Convention de 1961 telle que modifiée. La quantité restante, soit 135,8 tonnes, a été déclarée comme demeurant en stock à la fin de l'année. En 2021, 81,1% de la population mondiale, vivant principalement dans les pays à faible revenu et à revenu intermédiaire, n'ont consommé que 14,3% de la quantité totale de morphine utilisée pour la prise en charge de la douleur et des souffrances. Les 85,7% restants, hors préparations inscrites au Tableau III, ont une fois encore été consommés par un petit nombre de pays situés principalement en Europe et en Amérique du Nord. La fabrication mondiale d'oxycodone a augmenté à partir de 2002, le niveau record de 138,1 tonnes ayant été atteint en 2013. Depuis lors, la fabrication de cette substance a diminué progressivement pour s'établir à 80,3 tonnes en 2021. L'association de l'oxycodone à des décès par surdose liés à l'usage abusif de médicaments délivrés sur ordonnance, en particulier en Amérique du Nord, a conduit à l'adoption de mesures de contrôle plus strictes et, par conséquent, à une réduction de la consommation.

Si la fabrication d'hydromorphone, un autre opioïde puissant, a diminué, sa consommation est restée stable, les États-Unis d'Amérique et le Canada affichant les niveaux de consommation les plus élevés. La consommation mondiale d'héroïne a légèrement diminué, passant de 658,5 kg en 2020 à 633 kg en 2021. La Suisse, où l'héroïne est prescrite aux personnes présentant une

dépendance de longue durée aux opiacés, est restée le principal pays de consommation de cette substance en 2021, sa consommation s'élevant à 376,7 kg (soit 55 % du total mondial). Les autres pays ayant déclaré une consommation importante d'héroïne à des fins médicales en 2021 sont l'Allemagne, le Canada, les Pays-Bas et le Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord.

Parmi les opioïdes synthétiques, le fentanyl est, après l'oxycodone, l'autre substance le plus souvent associée aux décès par surdose ces dernières années. La fabrication mondiale de fentanyl a augmenté rapidement entre 1999 et 2010, année où elle a atteint le niveau record de 4,3 tonnes. Depuis, la quantité de fentanyl fabriquée a généralement baissé, avec quelques fluctuations, 2 tonnes ayant été déclarées en 2021. Cette tendance à la baisse tient peut-être aux inquiétudes que continuent de susciter les décès par surdose attribués à l'usage abusif de cette substance ou de substances apparentées.

La fabrication, la consommation et l'utilisation d'analogues du fentanyl, à savoir l'alfentanil, le rémifentanil et le sufentanil, qui servent principalement d'anesthésiques, ont augmenté en 2021 en raison de la poursuite de la pandémie de COVID-19. Ils sont utilisés pour l'analgésie et l'inhibition de l'activité respiratoire chez les patients placés sous ventilation mécanique en soins intensifs et pour assurer une couverture analgésique lors de manipulations douloureuses.

La culture, la production et l'utilisation licites du cannabis ont considérablement augmenté depuis 2000, année où de plus en plus de pays de toutes les régions ont commencé à utiliser le cannabis et les extraits de cannabis à des fins médicales et scientifiques. Ces 20 dernières années, la production mondiale de cannabis a donc augmenté, pour atteindre 764,3 tonnes en 2021, soit une nouvelle hausse par rapport aux 650,8 tonnes déclarées en 2020. Étant donné que la culture licite du cannabis à des fins médicales et scientifiques s'est considérablement accrue ces dernières années et que le rendement et les procédés de fabrication ne sont pas normalisés, des précisions ont été demandées aux gouvernements au sujet de certaines données, dans un souci de cohérence.

Pour 2021, l'État plurinational de Bolivie a déclaré une production de 24 575 tonnes de feuilles de coca provenant de la culture licite du cocaïer, et le Pérou une production de 1 170 tonnes. Depuis 2000, le Pérou est le seul pays exportateur de feuilles de coca sur le marché mondial. En 2021, la plupart des exportations étaient destinées aux États-Unis, qui ont déclaré avoir importé au total 90,1 tonnes de feuilles de coca. La quantité mondiale de cocaïne fabriquée licitement a continué de fluctuer, comme c'est le cas depuis plus de 20 ans. En 2021, elle a augmenté pour atteindre 420,7 kg, provenant presque exclusivement (soit à 95,8 % de la production licite mondiale) du Pérou.

Présentation des observations sur les statistiques communiquées sur les stupéfiants

1. Les présentes observations ont pour objet de faciliter l'utilisation des données qui figurent dans les tableaux de statistiques communiquées 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 2002-2021.

¹Aux fins de la Convention unique sur les stupéfiants de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972, 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, de la Convention).

²Conformément à l'article 20 de la Convention de 1961 telle que modifiée, les Parties adressent à l'Organe international de contrôle des stupéfiants (OICS) des statistiques ayant trait à l'utilisation de stupéfiants pour la fabrication d'autres stupéfiants, de préparations inscrites au Tableau III de la Convention et de substances non visées par la Convention, et à l'utilisation de la paille de pavot pour la fabrication de stupéfiants.

2. Les tableaux des statistiques 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 2021. Le fait que certains gouvernements n'ont pas soumis de rapport, ou ont soumis des rapports incomplets ou imprécis, parfois même très incomplets ou imprécis, peut avoir une incidence sur l'exactitude de certaines des informations contenues dans le présent rapport⁴. 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/2022/1.

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 telle que modifiée. 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

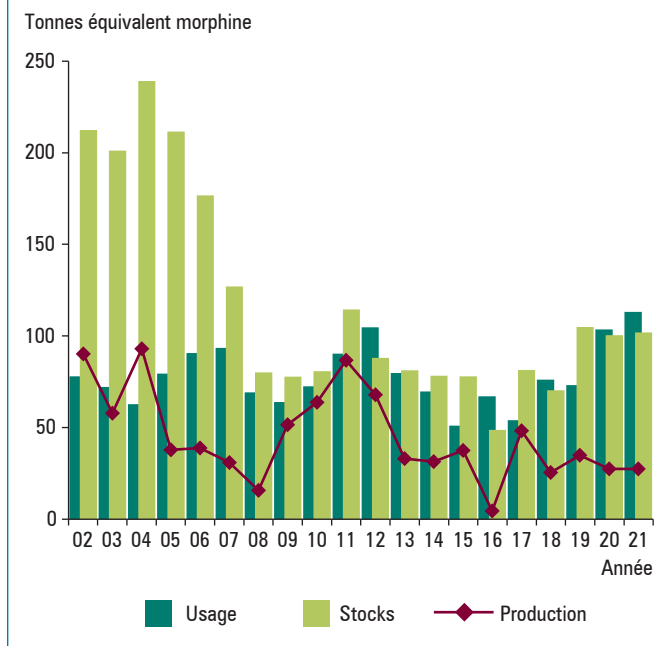
4. L'opium (aussi appelé « opium brut ») est le latex obtenu en pratiquant des incisions sur les capsules vertes de la plante de pavot. À des fins statistiques et pour faciliter les comparaisons, les chiffres concernant la production et les échanges d'opium se fondent sur une teneur en humidité de 10%.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

⁶La quantité exprimée en équivalent morphine ou en équivalent thébaïne est calculée par l'OICS sur la base du rendement industriel en alcaloïde obtenu à partir de l'opium ou de la paille de pavot. Les alcaloïdes secondaires de l'opium ou de la paille de pavot qui sont transformables en morphine ou en thébaïne ont également été pris en compte, et les quantités correspondantes ajustées au moyen des taux de transformation appropriés, chaque fois que l'OICS a été avisé de leur extraction en quantités significatives d'un point de vue commercial.

permettre la comparaison entre l'opium et la paille de pavot. La figure 1 présente les niveaux de production, de stocks et d'usage (consommation et utilisation) licites de l'opium au cours de la période 2002-2021, exprimés en équivalent morphine.

5. En 2000, la production d'opium était supérieure à 1 300 tonnes (147,6 tonnes équivalent morphine), puis elle a fortement baissé, pour s'établir à 143,7 tonnes en 2008 (15,8 tonnes équivalent morphine). Elle est ensuite remontée régulièrement jusqu'en 2011, où elle a atteint 789,1 tonnes en poids brut (86,8 tonnes équivalent morphine), mais elle n'a ensuite cessé de baisser, pour tomber à son niveau le plus bas en 20 ans, 42,3 tonnes (4,6 tonnes équivalent morphine), en 2016. La production a augmenté de nouveau en 2017 pour atteindre 439,3 tonnes (48,3 tonnes équivalent morphine) avant de retomber à 250,8 tonnes (27,5 tonnes équivalent morphine) en 2021. L'Inde, qui a été le principal producteur et le seul exportateur licite d'opium brut en 2021, en a fabriqué 245 tonnes (26,9 tonnes équivalent morphine), ce qui correspond à 97,7 % de la production mondiale totale. Vient ensuite la Chine, qui en a produit 5,3 tonnes (0,5 tonne équivalent morphine), soit 2,1 % du total mondial. Toutefois, en Chine, la paille de pavot remplace l'opium comme principale matière première servant à la fabrication d'alcaloïdes depuis 2000. La République populaire démocratique de Corée et le Japon ont également produit de petites quantités d'opium, représentant ensemble 0,1 % du total mondial.

Figure 1. Opium : production, stocks^a et usage (consommation et utilisation)^b au niveau mondial, en équivalent morphine (2002-2021)



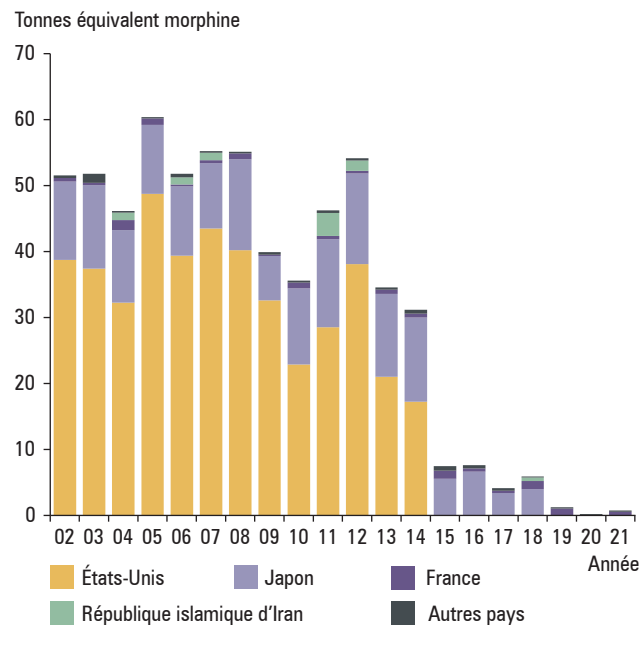
^aStocks au 31 décembre de chaque année.

^bY compris l'usage de l'opium saisi en République islamique d'Iran et au Myanmar.

6. Les importations d'opium en provenance d'Inde (voir fig. 2) ont poursuivi leur nette tendance à la baisse entamée en 2015. Ces importations se sont élevées à 6,5 tonnes (0,7 tonne équivalent morphine) en 2021, ce qui représente un très faible niveau par rapport à celui de 2002 (467,9 tonnes, soit 51,5 tonnes équivalent morphine). Le principal pays importateur d'opium en 2021 a été la France (4,7 tonnes, soit 71,8% de la totalité des importations), suivie par l'Espagne (0,9 tonne, soit 14,8%), l'Allemagne (0,4 tonne, soit 5,8%) et les États-Unis d'Amérique (0,2 tonne, soit 3,1%). Plusieurs autres pays ont importé des quantités inférieures à 0,1 tonne. Il convient de noter qu'en 2019 le Japon a cessé d'importer de l'opium pour importer du concentré de paille de pavot, ce qui a contribué à la diminution des importations et des exportations, ainsi qu'à l'augmentation des stocks détenus par l'Inde.

7. En 2021 comme les années précédentes, l'opium produit a été principalement utilisé pour l'extraction d'alcaloïdes, une petite quantité seulement (20,6 tonnes, soit 2,3 tonnes équivalent morphine) ayant servi à fabriquer des préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961 telle que modifiée. Les quantités utilisées (qui comprennent les quantités d'opium saisi en République islamique d'Iran et au Myanmar) ont augmenté, passant de 961,5 tonnes (105,8 tonnes équivalent morphine) en 2020 à 1 049,8 tonnes (115,5 tonnes équivalent morphine) en 2021. En 2021 comme en 2020, les principaux pays ayant déclaré avoir utilisé de l'opium pour l'extraction d'alcaloïdes ont été la République islamique d'Iran

Figure 2. Opium : importations en provenance d'Inde, en équivalent morphine (2002-2021)

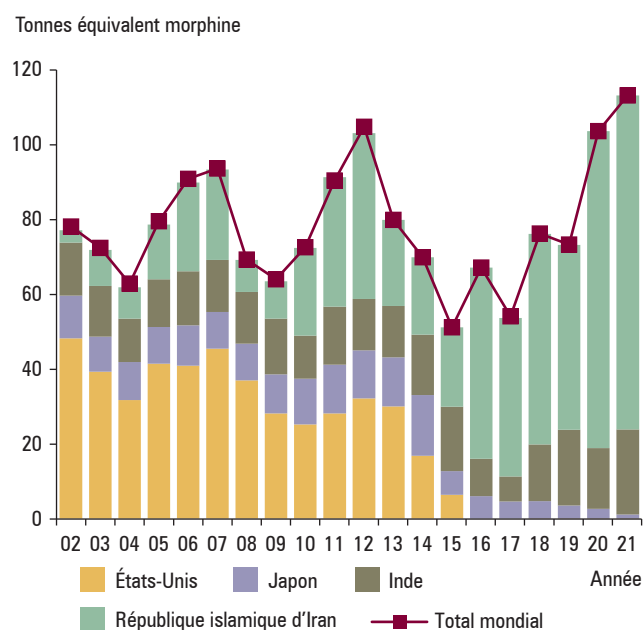


(812,2 tonnes, soit 89,3 tonnes équivalent morphine) et l'Inde (206,8 tonnes, soit 22,7 tonnes équivalent morphine) (voir fig. 3). L'opium que la République islamique d'Iran a déclaré avoir utilisé provenait de saisies. La République populaire démocratique de Corée a déclaré avoir utilisé 0,4 tonne d'opium (0,1 tonne équivalent morphine). Le tableau III qui figure dans la quatrième partie de la présente publication donne des indications plus précises sur l'utilisation de l'opium pour l'extraction d'alcaloïdes et les alcaloïdes ainsi obtenus.

8. Bien qu'il soit essentiellement produit pour 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 1961 telle que modifiée⁷. La consommation totale d'opium à ces fins fluctue depuis 2001. En 2021, la quantité d'opium consommé et utilisé pour la fabrication de préparations inscrites au Tableau III s'établissait à l'échelle mondiale à 20,7 tonnes (2,3 tonnes équivalent morphine), dont 7 tonnes (0,8 tonne équivalent morphine) l'étaient en Chine, 6,8 tonnes (0,7 tonne équivalent morphine) en France et 6 tonnes (0,7 tonne équivalent morphine) en Inde.

⁷Les préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961 telle que modifiée 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 dont elles font l'objet.

Figure 3. Opium : utilisation^a pour l'extraction d'alcaloïdes, en équivalent morphine (2002-2021)



^a Comprend l'utilisation de l'opium saisi en République islamique d'Iran et au Myanmar.

9. Les stocks mondiaux d'opium ont atteint un niveau record en 2004 (2 176,2 tonnes, soit 239,3 tonnes équivalent morphine). Ils ont ensuite diminué jusqu'en 2018, année où ils se sont établis à 640,1 tonnes (70,4 tonnes équivalent morphine). Toutefois, en 2019, ils ont augmenté de manière significative pour atteindre 954,7 tonnes (105,5 tonnes équivalent morphine), puis, en 2020, ils ont légèrement diminué pour s'établir à 879,6 tonnes (100,6 tonnes équivalent morphine) et, en 2021, ils ont connu une nouvelle hausse, s'élevant à 927,9 tonnes (102,1 tonnes équivalent morphine) (voir fig. 1). L'Inde détenait toujours les plus importants stocks d'opium : 824,4 tonnes (90,7 tonnes équivalent morphine), soit 88,9 % du total mondial. Elle était suivie de la République islamique d'Iran, qui en détenait 67,8 tonnes (7,5 tonnes équivalent morphine). Le Japon a continué de réduire progressivement ses stocks d'opium en passant à l'utilisation de concentré de paille de pavot pour la fabrication d'opiacés, mais avait néanmoins des stocks de 22,6 tonnes (2,5 tonnes équivalent morphine), soit 2,4 % du total mondial. La France en détenait 7,3 tonnes (0,8 tonne en équivalent morphine). La Chine s'est classée au dernier rang des quatre principaux pays détenteurs de stocks d'opium (autres que l'Inde), avec 3,8 tonnes (0,4 tonne en équivalent morphine)⁸.

⁸ Des informations détaillées sur la production, les stocks et la demande d'opium figurent dans la troisième partie du présent rapport.

Paille de pavot

10. La paille de pavot comprend toutes les parties de la plante de pavot à opium après fauchage, à l'exception des graines. La morphine est le principal alcaloïde tiré des variétés de pavot à opium cultivées dans la plupart des pays producteurs. 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) », celle issue de variétés riches en oripavine « paille de pavot (O) » et celle issue de variétés riches en noscapine « paille de pavot (N) ». Outre leur alcaloïde principal (morphine, thébaïne, codéine, oripavine ou noscapine), certaines variétés contiennent d'autres alcaloïdes qu'il est possible d'extraire.

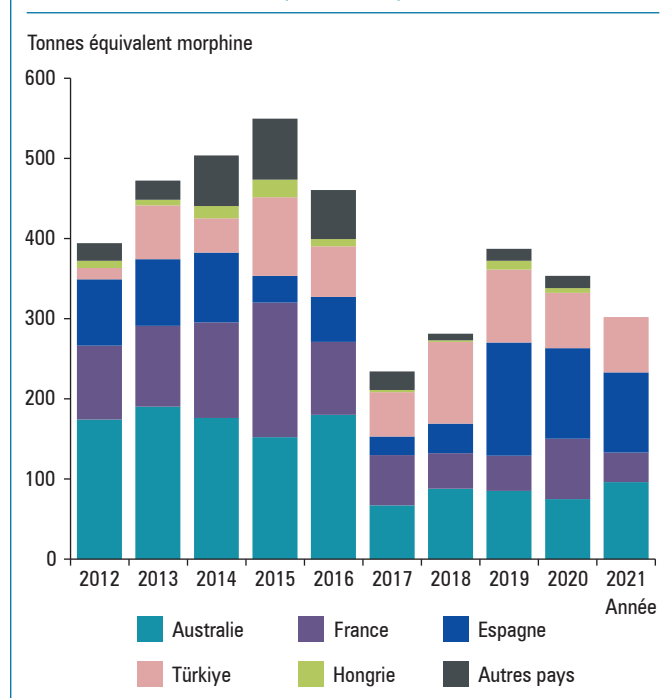
11. La concentration d'alcaloïdes dans la paille de pavot varie considérablement suivant les pays producteurs. Pour comparer les niveaux de production des différents pays, il faut donc utiliser un dénominateur commun : l'équivalent morphine ou thébaïne de la quantité de paille produite dans chaque pays. La culture commerciale de variétés de pavot à opium à forte teneur en codéine a commencé en Australie en 2009 et en France en 2013.

Paille de pavot provenant principalement de pavot à opium riche en morphine⁹

12. Bien que la communication de données statistiques relatives à la production de paille de pavot soit facultative, la plupart des pays qui cultivent le pavot à opium pour en extraire des alcaloïdes ont fourni des informations à ce sujet pour 2021. La production mondiale de paille de pavot (M) exprimée en équivalent morphine s'est caractérisée par une tendance à la hausse pendant les deux décennies qui ont précédé l'année 2021. Elle a fortement fluctué au fil des ans, principalement au gré des conditions météorologiques — instables — et de l'évolution de la demande dans les pays fabricants. Elle a atteint environ 430 tonnes (équivalent morphine) en 2003, est tombée à environ 218 tonnes en 2008, mais a ensuite de nouveau sensiblement augmenté pour atteindre 473 tonnes en 2015, avant de retomber à 281 tonnes en 2018. En 2019, elle a augmenté une nouvelle fois pour s'établir à 387 tonnes, mais a ensuite de nouveau diminué, pour atteindre 353 tonnes en 2020, puis 302 tonnes en 2021. Pendant les deux décennies qui ont précédé l'année 2021, l'Australie,

⁹ Les 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 la présente section.

Figure 4. Totalité de morphine anhydre contenue dans toutes les variétés de paille de pavot : production dans les principaux pays producteurs, en équivalent morphine (2012-2021)



l'Espagne, la France et la Türkiye ont été les principaux pays producteurs de paille de pavot (M). En 2021, le premier producteur était l'Espagne (100 tonnes équivalent morphine), suivie de l'Australie (96 tonnes), de la Türkiye (69 tonnes) et de la France (37 tonnes) (voir fig. 4). Les quantités de paille de pavot (C), riche en codéine, ont été prises en compte, à des fins comptables, dans le calcul des quantités en équivalent morphine, et ont augmenté ces dernières années. Le tableau II figurant à la quatrième partie 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.

13. Les échanges internationaux de paille de pavot (M) comme matière première sont restés limités. En 2021, la France a été le principal exportateur de paille de pavot (M) pour l'extraction d'alcaloïdes (58,6 % des exportations mondiales), devant la Slovaquie (33,9 %) et la Hongrie, l'Autriche et la Slovénie, qui en ont exporté de très petites quantités (voir annexe IV, tableau 1).

14. L'utilisation de la paille de pavot (M) est restée relativement stable en 2021 (6 872,9 tonnes en poids brut). Les principaux utilisateurs de la paille de pavot (M) ont été la Türkiye (15 148 tonnes en poids brut), l'Espagne (4 252,5 tonnes), la France (3 292,2 tonnes), la Chine (1 877,6 tonnes), l'Australie (1 301 tonnes), la Slovaquie (924,4 tonnes) et la Macédoine du Nord (76 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.

15. En 2021, les stocks mondiaux de paille de pavot (M) se sont élevés à 1 114,1 tonnes (en poids brut), dont 64,6 % étaient détenus par l'Espagne, 30,9 % par l'Australie, 4,5 % par la Belgique et moins de 1 % par la Hongrie.

Paille de pavot provenant principalement de pavot à opium riche en thébaïne¹⁰

16. L'Australie et la France déclarent la production de paille de pavot (T) à l'OICS depuis 1999. L'Espagne a déclaré en produire pour la première fois en 2004. Le Canada, la Chine, la Hongrie et la Nouvelle-Zélande ont déclaré, ces dernières années, une production sporadique. Le tableau II de la quatrième partie donne des indications plus détaillées sur la production de paille de pavot (T).

17. La production de paille de pavot (T) dans les grands pays producteurs au cours de la période 2012-2021, exprimée en équivalent thébaïne, est présentée à la figure 5. De 2018 à 2019, la production totale exprimée en équivalent thébaïne a diminué environ de moitié, passant de 224 tonnes à 116 tonnes, puis elle est remontée à 179 tonnes en 2020 avant de diminuer de nouveau pour s'établir à 161 tonnes en 2021. En 2021, l'Australie a été le principal producteur, avec 152 tonnes équivalent thébaïne, ce qui représente une hausse par rapport aux 115 tonnes produites en 2020 mais une diminution importante par rapport à son niveau de 2018 (207 tonnes). La France a déclaré 8 tonnes et l'Espagne 1 tonne (voir fig. 5).

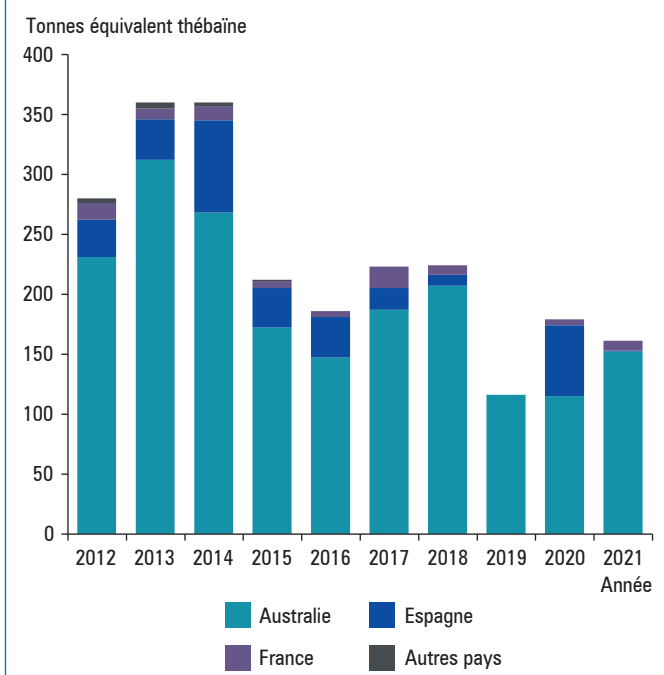
18. Toute la paille de pavot (T) produite est utilisée dans les pays producteurs et fabricants pour l'extraction d'alcaloïdes. Les quantités utilisées, les alcaloïdes obtenus et les rendements correspondants sont présentés au tableau V de la quatrième partie. Les stocks de paille de pavot (T) se sont élevés à 5 936 tonnes en 2021, l'Espagne détenant 51,6 % du total mondial et l'Australie 48,4 %.

Paille de pavot provenant de pavot à opium riche en codéine

19. L'Australie a déclaré cultiver de la paille de pavot (C), riche en codéine, à des fins commerciales pour la première fois en 2009, et la France en 2013. La culture de cette variété visait expressément à répondre à la forte demande

¹⁰Les 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 la présente section.

Figure 5. Totalité de thébaïne anhydre contenue dans toutes les variétés de paille de pavot : production dans les principaux pays producteurs, en équivalent thébaïne (2012-2021)



mondiale de codéine. Sa production a augmenté régulièrement, passant de 415,3 tonnes (poids brut) en 2010 à 6 705,9 tonnes en 2015, avant de diminuer considérablement pour s'établir à 1 313,2 tonnes en 2016, puis d'augmenter de nouveau chaque année pour s'élever à 8 337,7 tonnes en 2021. L'Espagne a fourni 92,4% de la paille de pavot (C) produite, et l'Australie les 7,6% restants. L'Espagne est également le pays qui en a utilisé le plus (79,1%), l'Australie ayant utilisé les 20,9% restants. Les stocks de paille de pavot (C) existants étaient détenus par l'Espagne (6 494,1 tonnes, soit 70,8% des stocks mondiaux), et l'Australie (2 677,5 tonnes, soit 29,2%).

Paille de pavot provenant de pavot à opium riche en noscapine

20. Ces dernières années, certains pays ont signalé une augmentation de leur culture de paille de pavot (N). La noscapine n'est pas placée sous contrôle international, mais le pavot à opium riche en noscapine contient des opiacés qui le sont, et doit être surveillé conformément aux dispositions de la Convention de 1961 telle que modifiée. En 2021, les seuls pays qui ont déclaré cultiver de la paille de pavot (N) ont été l'Espagne, qui a produit au total 501,3 tonnes (poids brut), l'Australie (367 tonnes) et la France (1 tonne). C'est l'Australie qui en détenait les stocks les plus importants (881,3 tonnes), suivie de l'Espagne (808,7 tonnes) et de la Hongrie (47,4 tonnes).

Paille de pavot utilisée à des fins décoratives

21. Dans certains pays, le pavot est cultivé à des fins autres que la production ou la fabrication de stupéfiants, par exemple à des fins culinaires et décoratives. En 2021, les pays ayant signalé une telle utilisation de la paille de pavot étaient l'Allemagne, l'Autriche, la Hongrie et la Tchéquie.

Concentré de paille de pavot

22. 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 », alors que certains autres fabriquent directement de la morphine ou de la thébaïne 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. Puis on a commencé à produire du concentré de paille de pavot contenant essentiellement de la thébaïne, de l'oripavine ou de la codéine. Le concentré de paille de pavot peut contenir un mélange d'alcaloïdes et, en sus du principal, les procédés industriels permettent d'en extraire d'autres. Les différents types de concentré de paille de pavot sont désignés en fonction du principal alcaloïde qu'ils contiennent¹¹.

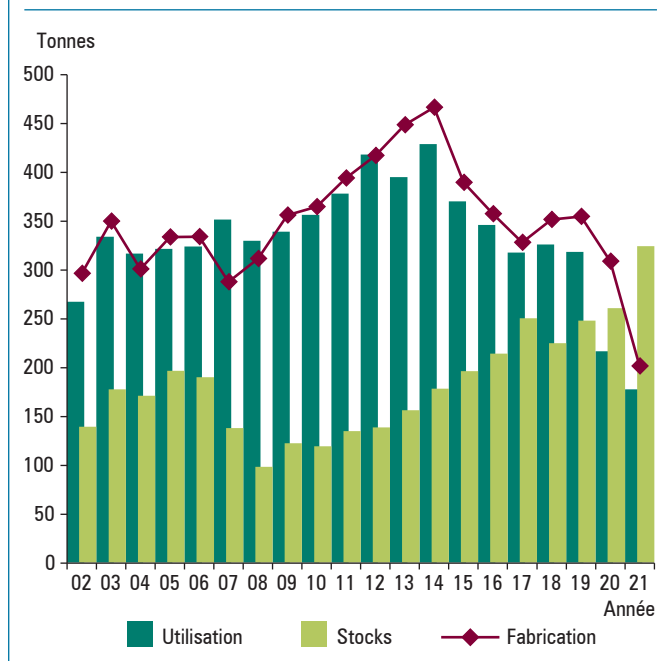
23. Étant donné que la teneur effective en alcaloïdes du concentré de paille de pavot peut varier considérablement, toutes les données concernant ce produit sont, pour faciliter les comparaisons et à des fins statistiques, exprimées en quantité d'alcaloïde anhydre contenue dans le concentré. Les quantités 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 anhydre.

Morphine anhydre contenue dans le concentré de paille de pavot

24. L'AMA (CPP) reste l'alcaloïde contenu dans le concentré de paille de pavot le plus important et le plus couramment utilisé. La figure 6 donne un aperçu de l'évolution de sa fabrication, de ses stocks et de son utilisation pendant la période 2002-2021.

¹¹À l'heure actuelle, les types de concentré de paille de pavot suivants font l'objet d'échanges commerciaux : 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 ; d) concentré de paille de pavot ayant la codéine comme alcaloïde principal.

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 (2002-2021)



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

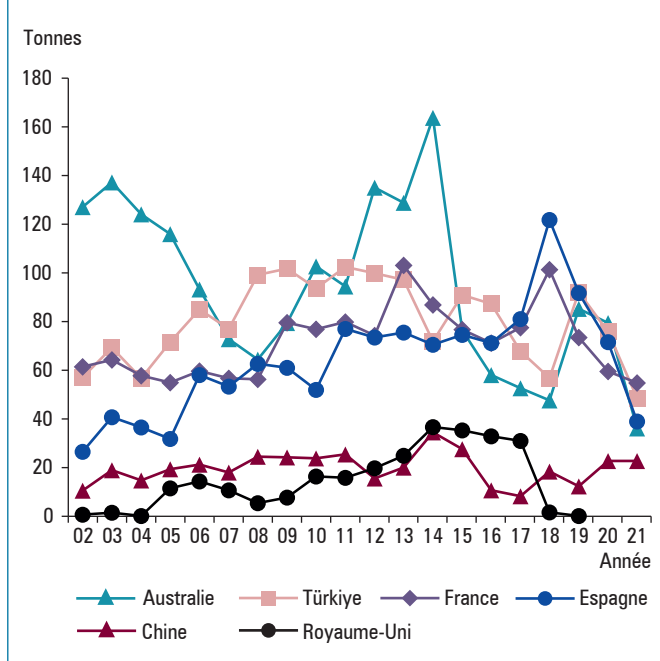
25. La fabrication mondiale d'AMA (CPP) n'a cessé de croître depuis 2001, atteignant un niveau record en 2014 (466 tonnes). Depuis lors, la fabrication de cette substance a diminué progressivement pour s'établir à 201,2 tonnes en 2021 (voir fig. 6). La figure 7 présente l'évolution de la fabrication d'AMA (CPP) dans les principaux pays qui en fabriquent au cours de la période 2002-2021.

26. La France a été le premier pays fabricant d'AMA (CPP) en 2021, avec 54,7 tonnes (soit 27,2 % de la fabrication mondiale), suivie de près par la Türkiye avec 48,4 tonnes (24 %), puis par l'Espagne avec 38,8 tonnes (19,3 %), l'Australie avec 35,9 tonnes (17,9 %) et la Chine avec 22,5 tonnes (11,2 %) (voir fig. 7).

27. Après avoir atteint un niveau record de 239 tonnes en 2012, les exportations mondiales d'AMA (CPP) ont reculé, pour s'établir à 47 tonnes en 2021. Cette même année, l'Espagne en a été le plus gros exportateur (31,1 tonnes, soit 66,2 %), devant l'Australie (10,3 tonnes, soit 22 %), la Türkiye (5 tonnes, soit 10,8 %) et le Royaume-Uni (0,4 tonne, soit 0,9 %). Le Royaume-Uni en a été le principal importateur, effectuant 29,9 % des importations mondiales. Il a été suivi du Japon (21,3 %), de l'Afrique du Sud (16,3 %), de la Norvège (14,6 %), de l'Italie (5,8 %), de la Suisse (5,3 %) et de la Slovaquie (4,9 %). On trouvera des données détaillées sur les échanges internationaux d'AMA (CPP) dans les tableaux 1 et 2 de l'annexe IV.

28. L'AMA (CPP) est un produit intermédiaire servant à fabriquer de la morphine. Elle est également utilisée dans

Figure 7. Totalité de morphine anhydre contenue dans toutes les variétés de concentré de paille de pavot : fabrication dans les principaux pays fabricants (2002-2021)



des procédés de fabrication en continu de la codéine. L'utilisation d'AMA (CPP) a poursuivi sa tendance à la hausse jusqu'en 2014, puis a diminué (voir fig. 6). En 2021, la quantité totale utilisée à l'échelle mondiale s'élevait à 195,6 tonnes, ce qui représentait une baisse importante par rapport au niveau de 226,1 tonnes de 2020. En 2021, la France a été le pays qui utilisait le plus d'AMA (CPP), avec 51,1 tonnes, soit 26,1 % du total mondial. La Chine est arrivée en deuxième position, avec 34,2 tonnes, soit 17,5 %, suivie de l'Australie, avec 27,2 tonnes (13,9 %), des États-Unis, avec 23,2 tonnes (11,9 %), du Japon, avec 16,3 tonnes (8,3 %), de la Norvège, avec 13,6 tonnes (7 %), de la Türkiye, avec 11 tonnes (5,7 %), de l'Afrique du Sud, avec 8,6 tonnes (4,4 %) et de l'Espagne, avec 3,2 tonnes (1,6 %) (voir fig. 8). La Suisse, l'Italie, la Macédoine du Nord et la Slovaquie, dans l'ordre décroissant des quantités considérées, ont déclaré avoir utilisé moins de 3 tonnes d'AMA (CPP).

29. Les stocks mondiaux d'AMA (CPP) ont augmenté au cours des 10 dernières années, pour atteindre 324,4 tonnes en 2021, contre 260,6 tonnes en 2020. La Türkiye détenait les stocks les plus importants (230,6 tonnes, soit 71,1 % du total mondial), devant la Chine (31,7 tonnes, soit 9,8 %), le Japon (22,4 tonnes, soit 7 %), l'Espagne (14,2 tonnes, soit 4,4 %), la France (8,7 tonnes, soit 2,7 %), l'Australie (6 tonnes, soit 1,9 %), les États-Unis (5 tonnes, soit 1,5 %) et la Slovaquie (3,4 tonnes, soit 1 %) (voir fig. 9). Les autres pays détenteurs de stocks d'AMA (CPP), qui représentaient ensemble moins de 1 % du total mondial, ont été, par ordre décroissant, l'Italie et la Macédoine du Nord.

Figure 8. Totalité de morphine anhydre contenue dans toutes les variétés de concentré de paille de pavot : utilisation pour la fabrication d'opiacés (2002-2021)

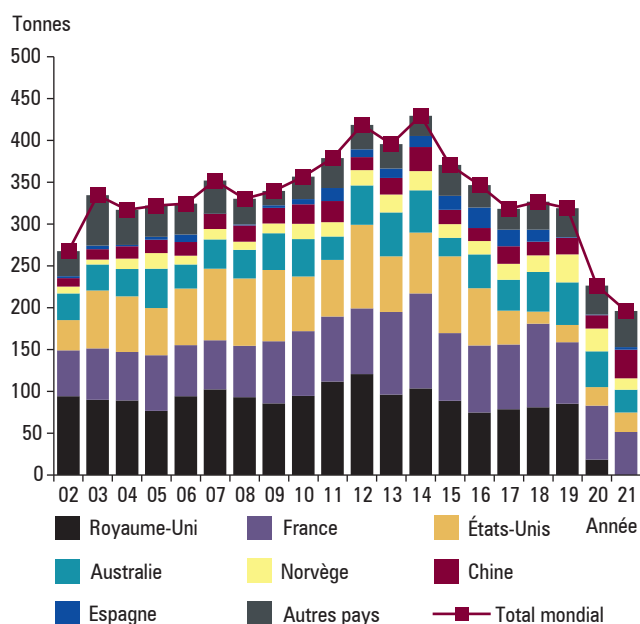
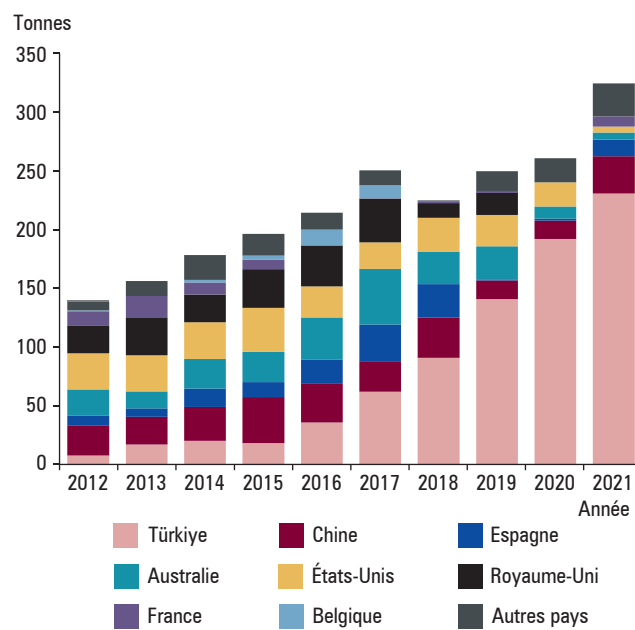


Figure 9. Totalité de morphine anhydre contenue dans toutes les variétés de concentré de paille de pavot : stocks^a (2012-2021)



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

Thébaïne anhydre contenue dans le concentré de paille de pavot

30. La figure 10 donne un aperçu de la fabrication, des stocks et de l'utilisation d'ATA (CPP) pendant la période 2012-2021. La fabrication industrielle de ce produit, qui a commencé en 1998, a augmenté rapidement jusqu'en 2012, pour atteindre 248 tonnes cette année-là. Les années suivantes, elle a diminué puis s'est stabilisée à des valeurs supérieures à 100 tonnes, pour s'établir à 150,9 tonnes en 2021. Les seuls pays qui en ont fabriqué en 2021 sont l'Australie (127,5 tonnes, soit 84,5 % de la quantité fabriquée dans le monde) et l'Espagne (23,4 tonnes, soit 15,5 %). L'Australie en a détenu des stocks de 42,2 tonnes, soit 43,7 % du total mondial, devant les États-Unis (35,1 tonnes, soit 36,3 %), l'Espagne (10,3 tonnes, soit 10,7 %), la France (7 tonnes, soit 7,2 %) et l'Italie (1,1 tonne, soit 1,2 %). La Slovaquie et le Japon ont détenu des stocks de moins d'une tonne chacun. L'Australie a été le principal exportateur d'ATA (CPP), avec 73,4 tonnes, soit 99,3 % du total mondial. L'Espagne était le seul autre pays exportateur, avec 0,5 tonne, soit moins de 1 %. Les États-Unis sont depuis longtemps le plus gros importateur d'ATA (CPP) ; en 2021, ils en ont importé 71,5 tonnes, ce qui représentait 97,7 % du total mondial des importations. L'Italie en a importé 1,5 tonne, soit 2 %. Le Japon en a importé une petite quantité, qui correspond au pourcentage restant.

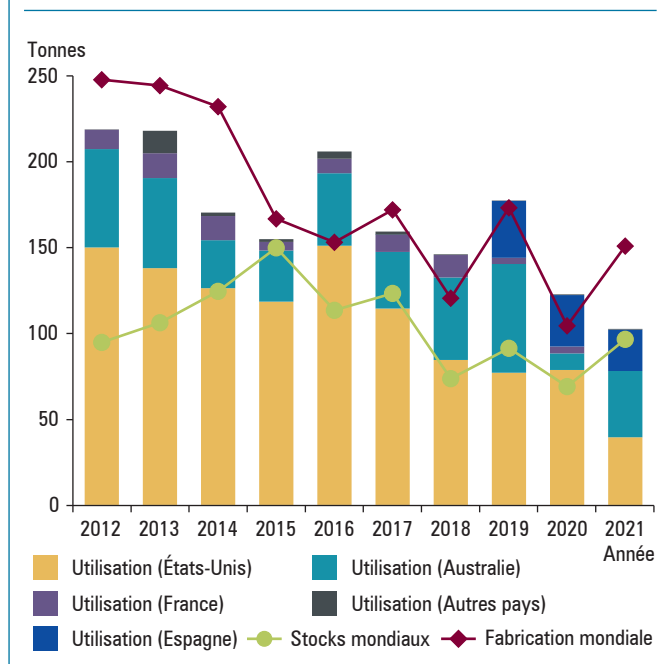
31. L'ATA (CPP) est un produit intermédiaire utilisé dans la fabrication de thébaïne. Son utilisation a fortement

augmenté au niveau mondial entre 2001 et 2011, année où elle a atteint 225,9 tonnes. Elle a ensuite régulièrement diminué, pour s'établir à 102,7 tonnes en 2021. Cette tendance correspond à une baisse de la demande de thébaïne et des stupéfiants qui en sont tirés, comme l'oxycodone et l'hydrocodone, en particulier sur le marché nord-américain. Malgré cette baisse, les États-Unis sont restés le principal utilisateur de thébaïne en 2021 (leur part représentant 38,4 % de la quantité totale utilisée à l'échelle mondiale, soit 39,4 tonnes). Venaient ensuite l'Australie (37,6 %, soit 38,6 tonnes) et l'Espagne (23,6 %, soit 24,2 tonnes). Les stocks mondiaux d'ATA (CPP) ont augmenté, passant de 76,3 tonnes en 2020 à 96,7 tonnes en 2021. Ils étaient principalement détenus par l'Australie (42,2 tonnes, soit 43,7 % du total mondial), les États-Unis (35,1 tonnes, soit 36,3 %), l'Espagne (10,3 tonnes, soit 10,7 %), la France (6,9 tonnes, soit 7,2 %), l'Italie (1,1 tonne, soit 1,2 %), la Slovaquie (0,7 tonne, soit 0,8 %) et le Japon (0,2 tonne, soit 0,2 %) (voir fig. 10).

Oripavine anhydre contenue dans le concentré de paille de pavot

32. La fabrication d'AOA (CPP) en quantités présentant un intérêt commercial a démarré en 2001. L'Australie a été le principal pays de fabrication de cette substance en 2021, avec 38,4 tonnes (soit 73,3 % de la quantité fabriquée à l'échelle mondiale), devant l'Espagne (14 tonnes, soit 26,7 %). La quantité totale d'AOA (CPP) utilisée en 2021 a

Figure 10. Totalité de thébaïne anhydre contenue dans toutes les variétés de concentré de paille de pavot : utilisation, fabrication et stocks^a au niveau mondial (2012-2021)



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

atteint 62,3 tonnes, soit une augmentation considérable par rapport aux 29 tonnes utilisées l'année précédente. Les stocks mondiaux d'AOA (CPP) fluctuent depuis 2001. Ils ont augmenté en 2021 pour s'établir à 34,7 tonnes, contre 24,5 tonnes en 2020. Ces stocks étaient détenus principalement par l'Australie (24,7 tonnes, soit 71,3 % du total mondial), l'Espagne (7,8 tonnes, soit 22,6 %) et les États-Unis (1,8 tonne, soit 5,3 %). L'Italie et la Suisse en détenaient de plus faibles quantités.

Opiacés et opioïdes

34. 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 différer¹².

35. Les opioïdes sont essentiellement utilisés pour leurs propriétés analgésiques dans le traitement de la douleur

Codéine anhydre contenue dans le concentré de paille de pavot

33. La quantité d'ACA (CPP) fabriquée a augmenté entre 2001 et 2015, année où elle a atteint le niveau record de 108,9 tonnes, soit près du double du niveau de 2014 (57,7 tonnes). Après avoir diminué pour s'établir à 56,1 tonnes en 2016, elle a augmenté de nouveau, atteignant 85,6 tonnes en 2019, ce qui représente une forte progression par rapport au niveau de 2018 (69,9 tonnes). En 2021, la quantité d'ACA (CPP) fabriquée a diminué pour s'établir à 45,7 tonnes. L'ACA (CPP) est utilisée pour l'extraction de la codéine. Les seuls pays ayant déclaré en avoir fabriqué en 2021 sont l'Australie (92,4 % de la quantité fabriquée à l'échelle mondiale), la Türkiye (4,3 %) et l'Espagne (3,3 %). Il convient de noter que la France, qui représentait 14,3 % de la production mondiale en 2018, n'a pas déclaré en avoir fabriqué en 2021. La quantité d'ACA (CPP) utilisée à l'échelle mondiale a régulièrement augmenté pour atteindre 79,2 tonnes en 2015. Elle a ensuite diminué sensiblement, tombant à 35,8 tonnes en 2018, mais a presque doublé en 2019, pour atteindre 66 tonnes, ainsi qu'en 2020, pour s'établir à 120 tonnes. En 2021, elle a de nouveau diminué, pour revenir à 61,4 tonnes. La Chine est le pays qui a déclaré avoir utilisé le plus d'ACA (CPP) en 2021 (57,4 % du total mondial, soit 35,2 tonnes), devant l'Australie (16,4 %, soit 10 tonnes), les États-Unis (13,5 %, soit 8,3 tonnes), la Norvège (10,7 %, soit 6,5 tonnes), la Türkiye (1,3 %, soit 0,7 tonne) et l'Espagne (0,7 %, soit 0,4 tonne). En 2021, les stocks mondiaux d'ACA (CPP) ont augmenté pour atteindre le niveau le plus élevé jamais observé (36,4 tonnes). Ces stocks étaient détenus par les États-Unis (11,9 tonnes, soit 33 % du total mondial), la Türkiye (11,8 tonnes, soit 32,5 %), l'Australie (10,3 tonnes, soit 28,4 %), la Norvège (0,8 tonne, soit 2,4 %) et le Japon (0,7 tonne, soit 2,1 %), ainsi que par l'Italie, l'Espagne et le Royaume-Uni en faibles quantités.

forte (fentanyl, hydromorphone, méthadone, morphine et péthidine), de la douleur modérée à forte (buprénorphine¹³ 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 rémifentanil). 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 diphénoxylate), et de la dépendance aux opioïdes (buprénorphine et méthadone).

¹²D'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.

¹³La buprénorphine est placée sous contrôle au titre de la Convention sur les substances psychotropes de 1971.

Alcaloïdes naturels

36. La morphine, la codéine, la thébaïne, la noscapine, l'oripavine, la papavérine et la narcéine sont des 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'un 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 sert de référence aux fins de comparaison en raison de son fort pouvoir analgésique.

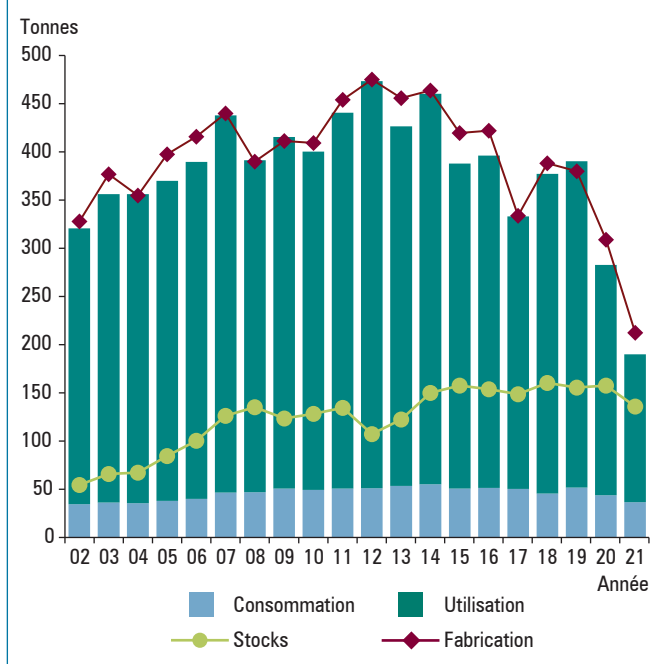
Morphine

37. Pendant 20 ans, entre 2002 et 2021, la fabrication mondiale¹⁴ de morphine a, dans un premier temps, augmenté, passant de 327,8 tonnes en 2002 à 475,3 tonnes en 2012, année où cette fabrication a culminé. Après 2012, elle a diminué, tombant à 212,4 tonnes en 2021, soit une baisse considérable par rapport aux 308,7 tonnes fabriquées en 2020 (voir fig. 11). Les stocks disponibles au début de 2021 s'élevaient à 157,5 tonnes, niveau qui est resté relativement stable depuis 2015. La quantité totale de morphine disponible, quantités fabriquées et stocks de début d'année compris, s'établissait à 369,9 tonnes. Pendant l'année, sur cette quantité totale disponible, environ 190 tonnes ont été utilisées, dont 36,5 tonnes, soit 9,9 %, ont été consommées directement pour soulager la douleur ou sous forme de préparations inscrites au Tableau III de la Convention unique sur les stupéfiants de 1961 et 153,5 tonnes (41,5 %) ont été utilisées dans la fabrication d'autres drogues (principalement de la codéine) ou de substances non visées par ladite Convention. La quantité restante, soit 135,8 tonnes, a été déclarée comme demeurant en stock à la fin de l'année.

38. Sur la quantité totale de morphine fabriquée dans le monde en 2021 (212,4 tonnes), la majeure partie (153,5 tonnes, soit 72,2 %) a été transformée en d'autres stupéfiants ou en substances non visées par la Convention de 1961 telle que modifiée. D'autre part, 36,5 tonnes (soit 17,2 %) ont été utilisées pour la consommation directe ou pour la fabrication de préparations inscrites au Tableau III, principalement dans le cadre de soins palliatifs.

¹⁴En Australie, en Chine, en Italie, en Norvège, au Royaume-Uni et en Türkiye, 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'OICS 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 (2002-2021)



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

39. En 2021, les principaux pays fabricants de morphine étaient la France (51,9 tonnes de morphine, soit 24,5 % de la fabrication mondiale), l'Australie (35,1 tonnes, soit 16,6 %) et la République islamique d'Iran (33,6 tonnes, soit 15,9 %), suivies de l'Inde (20,1 tonnes, soit 9,5 %), du Japon (19,6 tonnes, soit 9,2 %) et du Royaume-Uni (17,3 tonnes, soit 8,1 %). La Chine, les États-Unis, la Slovaquie, la Suisse, l'Italie, la Türkiye, l'Espagne et la Macédoine du Nord, dans l'ordre décroissant des quantités fabriquées, ont tous déclaré avoir fabriqué des quantités inférieures à 17 tonnes mais supérieures à 1 tonne.

40. Suite à la diminution de la fabrication de morphine, les exportations de cette substance ont diminué, passant du niveau record de 39,7 tonnes en 2019 à 28,6 tonnes en 2021, soit à peine plus que la moyenne de 27,3 tonnes enregistrée sur la période 2002-2021. Les principaux pays exportateurs en 2021 étaient le Royaume-Uni (6,5 tonnes, soit 22,8 % du total mondial), l'Australie (5,7 tonnes, soit 20 %), la France (2,9 tonnes, soit 10,5 %), les États-Unis (2,9 tonnes, soit 10,1 %), la Suisse (2,2 tonnes, soit 7,6 %), l'Allemagne (1,8 tonne, soit 6,2 %), l'Italie (1,7 tonne, soit 5,9 %) et l'Espagne (1,4 tonne, soit 5 %). Les autres pays ont exporté chacun moins de 1 tonne (voir fig. 12).

41. Les principaux pays importateurs en 2021 étaient la Hongrie (5,2 tonnes, soit 19,3 % du total mondial), l'Allemagne (3,6 tonnes, soit 13,5 %), le Royaume-Uni (2,9 tonnes, soit 10,9 %), l'Australie (2,6 tonnes, soit 9,9 %), l'Autriche (2,4 tonnes, soit 8,7 %), le Canada (1,7 tonne, soit 6,4 %) et la Suisse (1,3 tonne, soit 4,7 %). Les autres

Figure 12. Morphine : part des exportations mondiales, par pays (2012-2021)

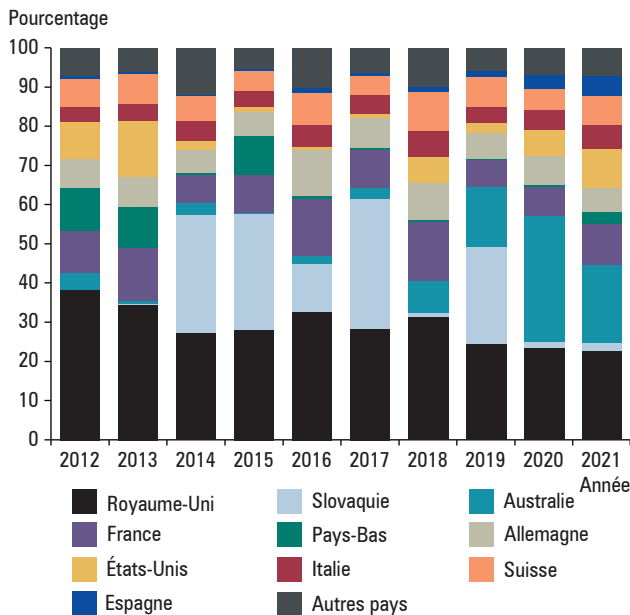
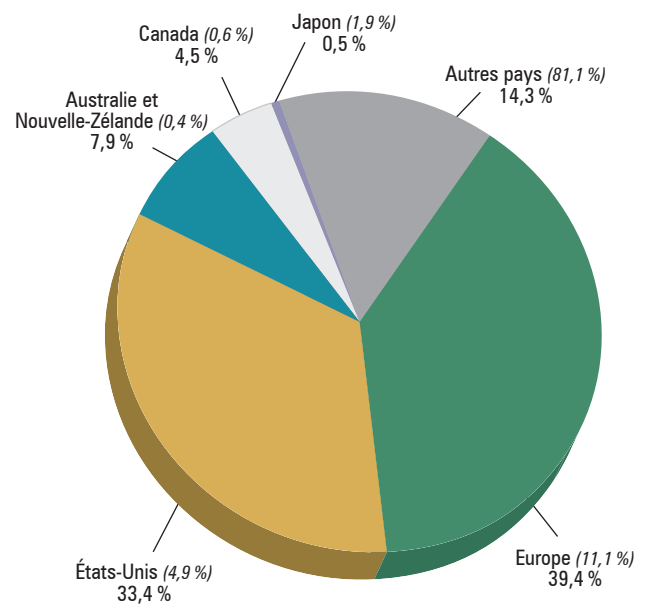


Figure 13. Morphine : répartition de la consommation et part dans la population mondiale (2021)



Note : Les pourcentages entre parenthèses indiquent la part correspondante dans la population de tous les pays déclarants dans le monde.

pays ont importé chacun moins de 1 tonne. On trouvera des données plus détaillées sur les exportations et les importations de morphine dans les tableaux 3 et 4 de l'annexe IV.

42. En 2002, la quantité de morphine utilisée pour la consommation directe et les préparations du Tableau III avait atteint 34,5 tonnes, soit 10,5 % de la quantité de morphine fabriquée dans le monde. En 2021, elle s'élevait à près de 36,5 tonnes, mais représentait une part nettement plus importante de la quantité totale disponible, soit 17,2 %, puisque la quantité fabriquée au niveau mondial en 2021 était inférieure à celle de 2002. De nombreux pays continuent de déclarer avoir des difficultés à se procurer des médicaments contenant de la morphine, alors que les matières premières opiacées seraient disponibles en quantités suffisantes, et bien que la plupart des pays et territoires aient déclaré avoir consommé de la morphine en 2021, de nombreuses personnes ont continué de n'y avoir qu'un accès limité. Les écarts de consommation entre pays restent très marqués (voir fig. 13 et tableau XIV de la quatrième partie). Divers facteurs tels que les intérêts économiques et commerciaux, les connaissances et la formation, ainsi que les cadres réglementaires, influencent la capacité des pays à se procurer et à administrer de la morphine pour le traitement de la douleur.

43. En 2021, 81,1 % de la population mondiale, vivant principalement dans les pays à faible revenu et à revenu intermédiaire, n'ont consommé que 14,3 % de la quantité totale de morphine utilisée pour la prise en charge de la

douleur et des souffrances. Les 85,7 % restants, hors préparations inscrites au Tableau III, ont une fois encore été consommés par un petit nombre de pays situés principalement en Europe et en Amérique du Nord. La part de la morphine utilisée pour la consommation directe a augmenté au cours des 20 dernières années, passant de 10,5 % en 2002 à 17,2 % en 2021. Cependant, les écarts en matière de consommation de stupéfiants dans le cadre des soins palliatifs restent préoccupants, surtout en ce qui concerne l'accès à des analgésiques opioïdes abordables comme la morphine et leur disponibilité. En 2021, huit pays représentaient à eux seuls 79,1 % de l'utilisation de la morphine pour la prise en charge de la douleur et des souffrances : ils ont déclaré une consommation comprise entre 1,5 tonne et 11,2 tonnes. Les États-Unis sont restés le pays déclarant le niveau de consommation le plus élevé avec 11,2 tonnes, suivis du Royaume-Uni (3,8 tonnes), de l'Australie (2,3 tonnes), de l'Autriche (2,2 tonnes) et de la Chine (2 tonnes). Tous les autres pays ont déclaré une consommation inférieure à 2 tonnes chacun en 2021.

44. Dans certains pays, la morphine est utilisée pour la fabrication de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961 telle que modifiée. En 2021, 3 tonnes de morphine ont été utilisées à cette fin, principalement par la Chine (1,6 tonne, soit 53,5 % du total mondial) et l'Italie (1,4 tonne, soit 46 %).

45. 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 de la

quatrième partie), mais il importe de noter que la codéine est de plus en plus souvent tirée directement du pavot à opium riche en cet alcaloïde. La quantité totale utilisée dans le monde pour être transformée en d'autres opiacés s'élevait à 266,7 tonnes en 2002, mais a augmenté au cours des années suivantes, culminant à 419,8 tonnes en 2012, avant de commencer à diminuer, pour tomber à 151,9 tonnes en 2021. La morphine sert également à fabriquer des substances non placées sous contrôle au titre de la Convention de 1961 telle que modifiée, comme la noroxymorphone et l'apomorphine. La quantité de morphine utilisée à cette fin a fluctué au cours de la période 2002-2021, tombant ces dernières années à 1,6 tonne, soit le niveau le plus bas de ces 20 dernières années. En 2021, la France était le seul pays à utiliser la morphine à cette fin.

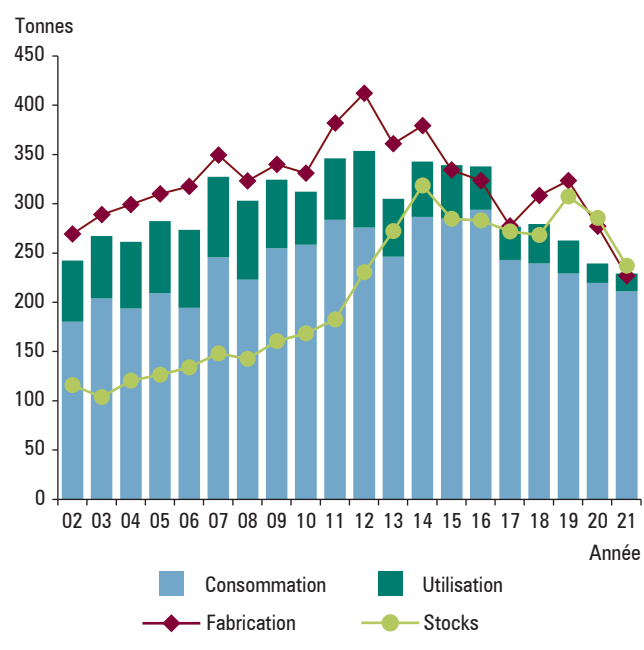
46. Les stocks mondiaux de morphine s'élevaient à 135,8 tonnes en 2021, ce qui représentait une légère baisse par rapport aux 157,6 tonnes de 2020 mais restait dans la moyenne (123,3 tonnes) des 20 dernières années. Les stocks les plus importants étaient détenus par la France (40,8 tonnes, soit 30 % des stocks mondiaux), suivie des États-Unis (19,8 tonnes, soit 14,6 %), du Japon (14,4 tonnes, soit 10,7 %), du Royaume-Uni (13,3 tonnes, soit 6,2 %), de la Slovaquie (6,2 tonnes, soit 3,9 %), de la Hongrie (4,9 tonnes, soit 3,1 %) et de la Suisse (4,3 tonnes, soit 2,7 %). Les autres pays détenaient des quantités représentant moins de 2 % des stocks mondiaux chacun.

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, il y a eu une augmentation de la culture de la variété de pavot à opium riche en codéine, ainsi que de la fabrication de codéine anhydre à partir de concentré de paille de pavot ou ACA (CPP), dont est extraite la codéine. Celle-ci est utilisée presque exclusivement pour fabriquer des préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961 telle que modifiée et, dans une moindre mesure, d'autres stupéfiants (dihydrocodéine et hydrocodone, notamment). L'évolution de la fabrication, de la consommation, de l'utilisation et des stocks de codéine dans le monde au cours de la période 2002-2021 est présentée à la figure 14.

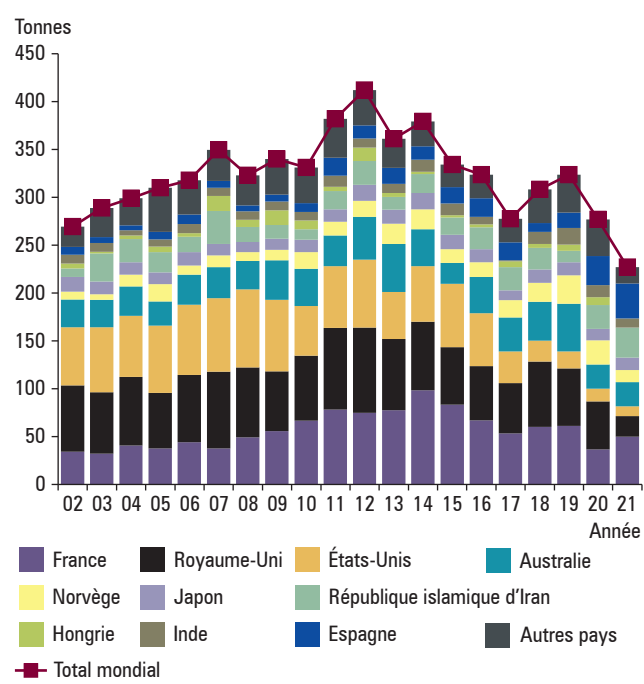
48. La fabrication mondiale de codéine a augmenté entre 2001 et 2012, année où elle a atteint un niveau record de 411,9 tonnes. Depuis, elle a suivi une tendance à la baisse, tombant à 226,9 tonnes en 2021. En 2021, les principaux pays fabricants étaient la France (50 tonnes, soit 22 % de la fabrication mondiale), l'Espagne (36,4 tonnes, soit 16 %), la République islamique d'Iran (31,4 tonnes, soit 13,9 %), l'Australie (25,1 tonnes, soit 11,1 %), le Royaume-Uni

Figure 14. Codéine : fabrication, stocks^a, consommation et utilisation au niveau mondial (2002-2021)



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

Figure 15. Codéine : fabrication (2002-2021)



(21,5 tonnes, soit 9,4 %), le Japon (12,8 tonnes, soit 5,7 %), la Norvège (12,7 tonnes, soit 5,6 %) et les États-Unis (10,3 tonnes, soit 4,5 %). De plus petites quantités (moins de 10 tonnes) ont été fabriquées en Inde, en Italie, en Türkiye, en Macédoine du Nord, en Slovaquie, en Argentine, en République populaire démocratique de Corée et au Myanmar, dans l'ordre décroissant des quantités fabriquées (voir fig. 15).

Figure 16. Codéine : exportations (2002-2021)

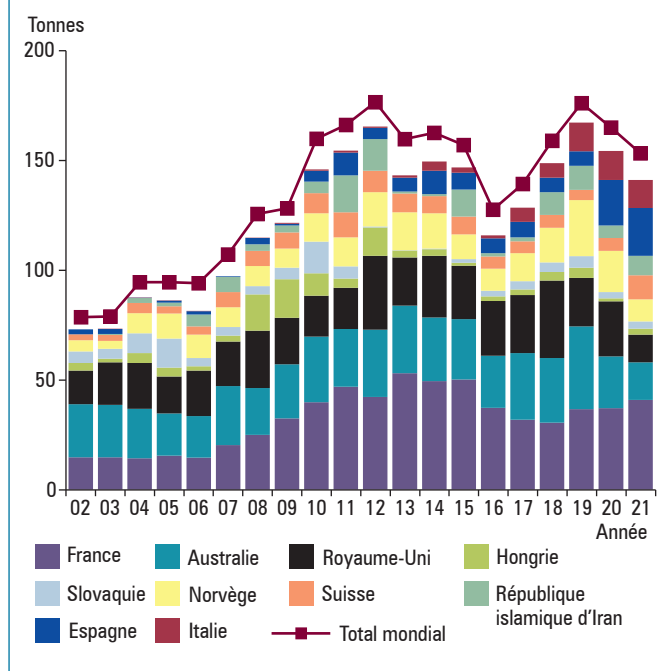
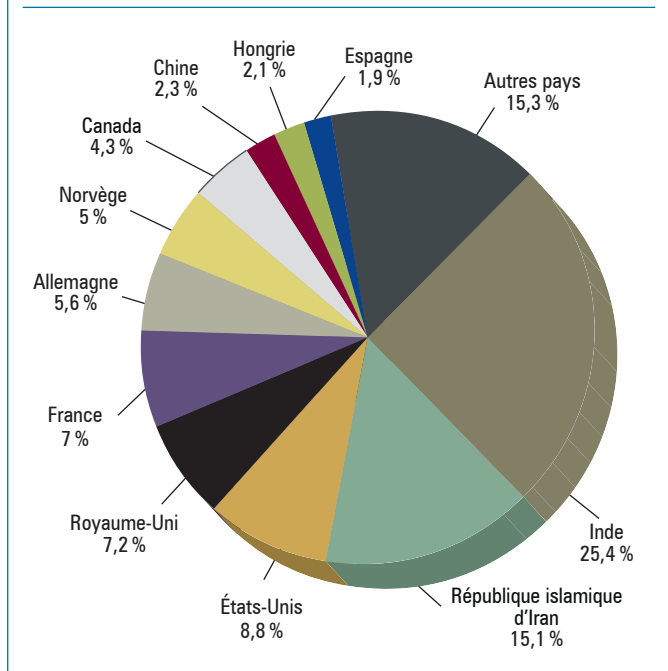


Figure 17. Codéine : utilisation pour la fabrication de préparations inscrites au Tableau III (2021)



49. L'évolution des stocks de codéine suit celle de la fabrication. Après avoir augmenté depuis 2002 et atteint leur plus haut niveau en 2014, les stocks mondiaux de codéine ont diminué, pour s'établir à 237 tonnes en 2021. Ils étaient principalement détenus par le Royaume-Uni (65,1 tonnes, soit 22,9%), la France (53 tonnes, soit 18,7%), les États-Unis (23,2 tonnes, soit 8,2%) et l'Espagne (20,4 tonnes, soit 7,2%). Les autres pays ont déclaré des stocks inférieurs à 20 tonnes chacun.

50. En 2021, les exportations mondiales de codéine ont continué de diminuer, passant du record absolu de 176,1 tonnes en 2019 à 153,2 tonnes (voir fig. 16). Le premier pays exportateur de codéine en 2021 a été la France (40,8 tonnes, soit 26,7% du total mondial), suivie de l'Espagne (21,7 tonnes, soit 14,2%), de l'Australie (17,2 tonnes, soit 11,2%), de l'Italie (12,8 tonnes, soit 8,4%), du Royaume-Uni (12,6 tonnes, soit 8,2%), de la Suisse (10,9 tonnes, soit 7,1%) et de la Norvège (10,1 tonnes, soit 6,6%). Les autres pays ayant déclaré des exportations représentaient chacun moins de 10 tonnes.

51. Les 11 pays qui ont importé les plus grandes quantités de codéine en 2021 ont été l'Inde (39,1 tonnes, soit 31,6% du total mondial), l'Italie (11 tonnes, soit 10,9%), l'Allemagne (11,5 tonnes, soit 9,3%), le Canada (8,8 tonnes, soit 7,1%), le Royaume-Uni (8 tonnes, soit 6,4%), la Suisse (7,5 tonnes, soit 6,1%), la Hongrie (4 tonnes, soit 3,2%), le Brésil et la Norvège (3 tonnes, soit 2,4% chacun), l'Irlande (1,9 tonne, soit 1,5%), le Danemark (1,5 tonne, soit 1,2%), la Tunisie et la Colombie (1,5 tonne, soit 1,2% chacune), la Pologne (1,4 tonne, soit 1,1%), ainsi que le Portugal et

le Maroc (1,2 tonne, soit 1% chacun). Quatre autres pays et territoires (Hong Kong (Chine), Sri Lanka, Roumanie et Oman) ont importé moins de 1%. On trouvera des données plus détaillées sur le commerce international de codéine dans les tableaux 3 et 4 de l'annexe IV.

52. En 2021, la codéine utilisée pour la fabrication de préparations inscrites au Tableau III a représenté 90,8% de la consommation totale de codéine¹⁵. L'utilisation de codéine à cette fin a augmenté, passant de 174,8 tonnes en 2002 à 207,9 tonnes en 2021. 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 répertorie les pays qui fabriquent ces préparations en grandes quantités pour ensuite les exporter.

53. La consommation totale de codéine (y compris sous forme de préparations inscrites au Tableau III), en baisse depuis 2016, année où elle a atteint son niveau record de 293,7 tonnes, s'est établie à 211 tonnes en 2021 (voir fig. 14). Les principaux pays qui ont communiqué des données à ce sujet étaient l'Inde (52,8 tonnes, soit 25,4% du total mondial), la République islamique d'Iran (31,4 tonnes, soit 15,1%), les États-Unis (18,3 tonnes, soit 8,8%), le Royaume-Uni (14,9 tonnes, soit 7,2%), la France (14,7 tonnes, soit 7%), l'Allemagne (11,7 tonnes, soit 5,6%), la Norvège (10,5 tonnes, soit 5%) et le Canada (10,1 tonnes,

¹⁵Pour l'OICS, l'expression « consommation totale » désigne la somme de la quantité d'une drogue qui est directement consommée et de celle qui est utilisée pour la fabrication de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961 telle que modifiée.

soit 4,3 %) (voir fig. 17). Les autres pays, dont le niveau de consommation de codéine était inférieur à 10 tonnes, étaient, par ordre décroissant des quantités consommées, la Chine, la Hongrie, l'Espagne, le Maroc, la Roumanie, l'Italie, la Türkiye, le Brésil, la Colombie, la Tunisie, la Nouvelle-Zélande et le Portugal.

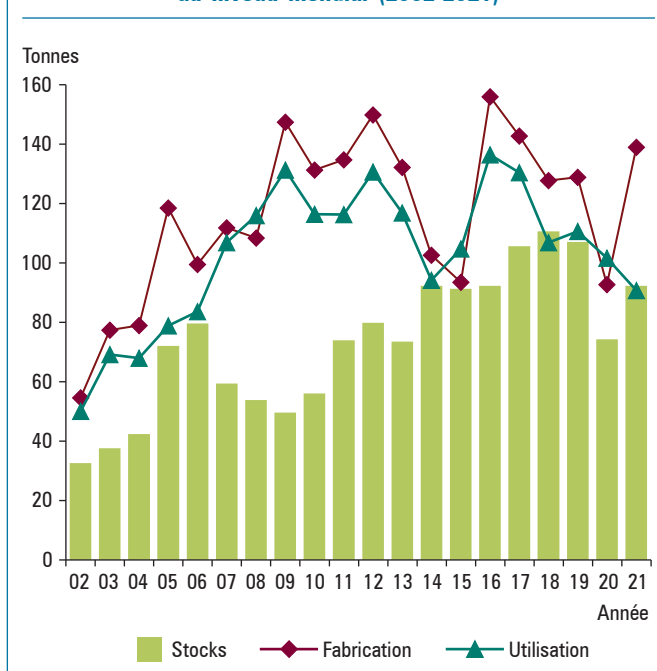
54. Les quantités de codéine utilisées pour fabriquer d'autres stupéfiants, principalement de la dihydrocodéine et de l'hydrocodone, ont augmenté régulièrement pour atteindre le chiffre record de 81,8 tonnes en 2007. Depuis, cette utilisation a progressivement diminué, pour s'établir à 17,9 tonnes en 2021. Seuls cinq pays ont déclaré utiliser la codéine pour la fabrication d'autres stupéfiants ; parmi eux figuraient le Japon (10,6 tonnes, soit 59 % du total mondial), l'Italie (6 tonnes, soit 33,3 %), la Macédoine du Nord (0,9 tonne, soit 5,3 %) et la Slovaquie (0,4 tonne, soit 2,43 %). Les États-Unis n'ont déclaré l'utilisation que de 19 kg, soit 0,1 % du total mondial.

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 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'oxymorphone (tous placés sous contrôle au titre de la Convention de 1961 telle que modifiée) et la buprénorphine (placée sous contrôle au titre de la Convention sur les substances psychotropes de 1971)¹⁶, 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, en raison de l'accroissement de la demande d'oxycodone et d'autres stupéfiants et substances dérivés. En 2021, après quelques fluctuations observées les années précédentes, la fabrication mondiale de thébaïne a de nouveau augmenté pour atteindre 139 tonnes, soit une hausse considérable par rapport aux 92,7 tonnes de 2020, mais toujours en dessous du niveau record de 156 tonnes de 2016 (voir fig. 18). La demande de médicaments dérivés de cette substance a fluctué au cours des dernières années du fait des restrictions concernant les médicaments dérivés délivrés sur ordonnance imposées sur le principal marché (les

Figure 18. Thébaïne : fabrication, utilisation et stocks^a au niveau mondial (2002-2021)



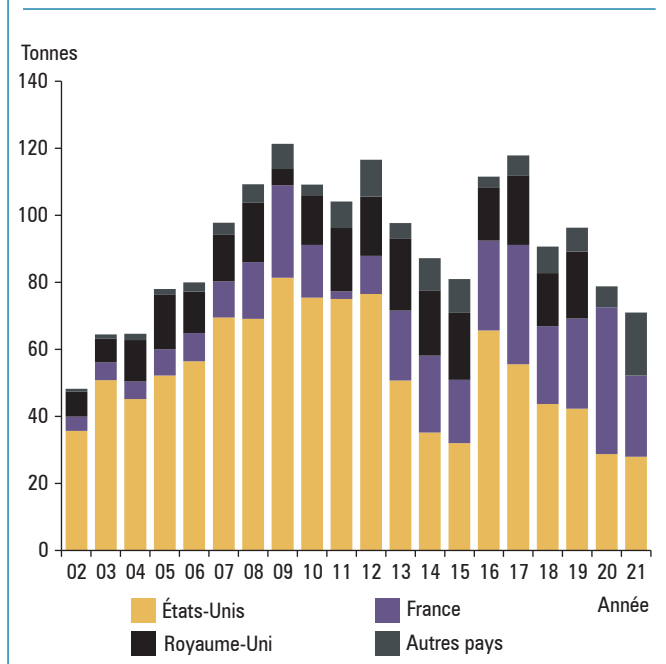
^aStocks au 31 décembre de chaque année.

États-Unis) face à l'usage abusif dont ceux-ci avaient fait l'objet et au nombre élevé de décès par surdose qu'ils avaient causés. L'Australie était le principal pays fabricant en 2021 (77,9 tonnes, soit 56 % du total mondial), suivie des États-Unis (33,9 tonnes, soit 24,4 %), de l'Espagne (25 tonnes, soit 18 %), de l'Inde (0,7 tonne, soit 0,5 %) et de la Chine (0,4 tonne, soit 0,3 %). Cette même année, les exportations de thébaïne ont légèrement diminué pour atteindre 91,4 tonnes. Les principaux pays exportateurs en 2021 étaient l'Australie (68 tonnes, soit 74,4 % des exportations totales) et l'Espagne (23,3 tonnes, soit 25,6 %). De plus petites quantités ont été exportées par la France, le Royaume-Uni, la Fédération de Russie et les États-Unis, dans l'ordre décroissant des quantités exportées. Les principaux pays importateurs de thébaïne ont été la France (30 tonnes, soit 32,3 % du total mondial), l'Allemagne (21 tonnes, soit 22,6 %), le Royaume-Uni (16,5 tonnes, soit 17,8 %), la Hongrie (13,6 tonnes, soit 14,6 %), la Slovaquie (3,3 tonnes, soit 3,6 %), ainsi que la Suisse, la Tchéquie et l'Inde (2,6 tonnes, soit 2,8 % chacune). Les autres pays ont importé moins de 2 tonnes chacun.

57. L'utilisation de thébaïne pour la fabrication d'autres stupéfiants a légèrement diminué, passant de 95,8 tonnes en 2019 à 78,7 tonnes en 2020, puis à 71 tonnes en 2021 (voir fig. 19 et tableau VII de la quatrième partie). En 2021, les États-Unis ont utilisé 40,4 % de la thébaïne utilisée dans le monde à cette fin, soit 27,9 tonnes, suivis par la France (24,3 tonnes, soit 34,3 %), la Hongrie (14 tonnes, soit 19,7 %), la Suisse (2,5 tonnes, soit 3,5 %) et la Slovaquie (1,2 tonne, soit 1,7 %). Les autres pays ont signalé en avoir utilisé des quantités bien plus faibles. La quantité de

¹⁶Nations Unies, *Recueil des Traités*, vol. 1019, n° 14956.

Figure 19. Thébaïne : utilisation pour la fabrication d'opioïdes (2002-2021)



thébaïne qui aurait été utilisée pour la fabrication de substances non visées par la Convention de 1961 telle que modifiée (principalement la buprénorphine) a fluctué au cours de la période 2002-2021 : après avoir atteint un pic de 24,9 tonnes en 2016, elle est tombée à 19,8 tonnes en 2021, l'Allemagne, la Tchéquie, l'Inde, la Hongrie et les États-Unis, dans l'ordre décroissant des quantités utilisées, représentant ensemble 100 % du total mondial en 2021.

58. Après avoir connu une tendance générale à la hausse malgré quelques variations depuis 2000, les stocks mondiaux de thébaïne se sont établis, en 2021, à 92,2 tonnes, après un niveau record de 110,6 tonnes atteint en 2018. Les principaux stocks étaient détenus par l'Australie (21,4 tonnes, soit 23,2 % du total mondial), le Royaume-Uni (14 tonnes, soit 15,3 %), les États-Unis (12,8 tonnes, soit 13,9 %), l'Allemagne (12,6 tonnes, soit 13,7 %), la France (12,2 tonnes, soit 13,2 %) et la Suisse (4,7 tonnes, soit 5,1 %). Les autres pays ont chacun déclaré des stocks représentant moins de 5 % du total mondial.

Oripavine

59. En 2007, l'oripavine a été inscrite au Tableau I de la Convention de 1961 telle que modifiée. La quantité d'oripavine fabriquée dans le monde augmente depuis 2008 et a atteint, en 2021, 57,8 tonnes, soit le niveau le plus élevé jamais enregistré. En 2021, la fabrication de cette substance était concentrée dans un petit nombre de pays : les États-Unis (20 tonnes, soit 34,8 % de la fabrication mondiale), l'Espagne (19,2 tonnes, soit 33,3 %), l'Australie (12,5 tonnes, soit 21,6 %) et la Suède (6 tonnes, soit 10,3 %).

L'utilisation de grandes quantités de cette substance pour la fabrication d'autres drogues n'a été déclarée cette année-là que par les principaux pays producteurs que sont les États-Unis (18,6 tonnes, soit 62,2 % du total mondial) et l'Allemagne (11,3 tonnes, soit 37,8 %), principalement pour la fabrication d'oxymorphone. En 2021, les stocks mondiaux d'oripavine ont atteint 17,7 tonnes, niveau proche de celui le plus élevé jamais enregistré en 2016 (18,1 tonnes). Sur les stocks mondiaux déclarés en 2021, l'Allemagne en détenait 13 tonnes, soit 73,6 %, suivie de l'Espagne (1,7 tonne, soit 9,6 %), des États-Unis (1,3 tonne, soit 7,1 %) et de l'Inde (1 tonne, soit 5,9 %). Des quantités inférieures à 1 tonne étaient détenues par la Suisse et l'Australie, et de faibles quantités étaient détenues par quelques autres pays.

Opioides semi-synthétiques

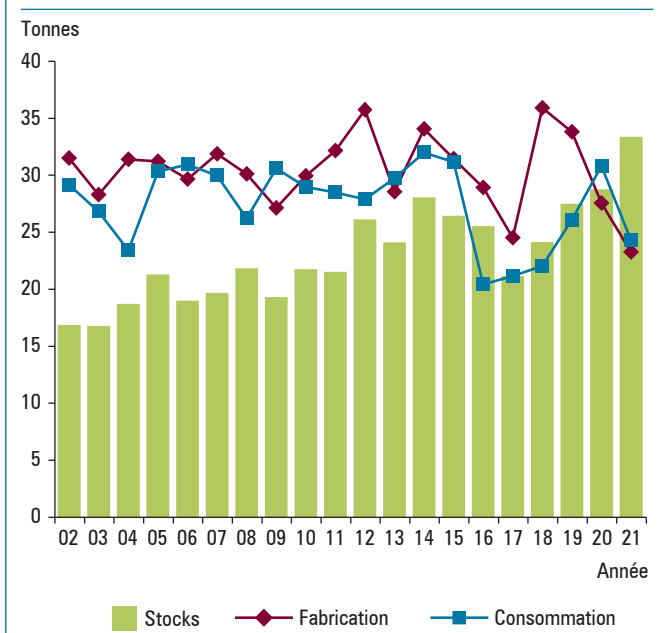
60. Les opioïdes semi-synthétiques sont obtenus au moyen de transformations chimiques relativement simples d'opiacés naturels comme la morphine, la codéine et la thébaïne. La dihydrocodéine, l'éthylmorphine, l'héroïne, l'hydrocodone, l'oxycodone et la pholcodine en sont quelques exemples. Certains des principaux pays fabricants ont signalé la survenue de pertes importantes lors de la transformation de certains opioïdes semi-synthétiques¹⁷. 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, respectivement.

Dihydrocodéine

61. La fabrication mondiale de dihydrocodéine est restée relativement stable ces 20 dernières années, avec une moyenne d'environ 30 tonnes par an et un niveau record de 35,9 tonnes atteint en 2018. En 2021, la quantité totale fabriquée à l'échelle mondiale a chuté à 23,2 tonnes (voir fig. 20). Les pays qui fabriquent les quantités les plus importantes sont restés le Japon (10 tonnes, soit 43,1 % du total mondial), le Royaume-Uni (7,4 tonnes, soit 31,9 %), l'Italie (5,1 tonnes, soit 22,1 %), la Slovaquie (0,3 tonne, soit 1,7 %) et la Chine (0,2 tonne, soit 1,1 %). Les exportations mondiales de dihydrocodéine se sont élevées à 7,4 tonnes en 2021. Le principal pays exportateur a été l'Italie (4,4 tonnes, soit 59,2 % des exportations mondiales), suivie du Royaume-Uni (1,6 tonne, soit 21,1 %), de la Suisse

¹⁷ Les 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 de la Convention de 1961 telle que modifiée. Ces pertes peuvent aussi être dues à la décomposition chimique d'un stupéfiant, à des fuites, à l'évaporation, aux exigences de qualité ou à des accidents.

Figure 20. Dihydrocodéine : fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial (2002-2021)



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

(0,8 tonne, soit 11,4%), de la Slovaquie (0,4 tonne, soit 4,8%) et des Pays-Bas (0,2 tonne, soit 2,6%). Les autres pays ont exporté moins de 2% du total mondial. En 2021, le Royaume-Uni est resté le premier pays importateur de dihydrocodéine (3,5 tonnes, soit 48,5% des importations mondiales), suivi de la Colombie (1 tonne, soit 14,5%), de la Suisse (0,9 tonne, soit 13,6%), ainsi que de l'Autriche et de la République de Corée (0,3 tonne, soit 4% chacune). Les autres pays ont importé chacun moins de 4% du total mondial.

62. La dihydrocodéine est consommée principalement sous forme de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961 telle que modifiée, lesquelles ont représenté 85,2% de la consommation totale de cette substance en 2021. Les principaux pays en ayant utilisé à cette fin ont été, par ordre décroissant, le Royaume-Uni, le Japon, la République de Corée et la Chine. Ces quatre pays ont représenté ensemble 98,3% du total mondial. En 2021, la quantité de dihydrocodéine utilisée pour la consommation directe a atteint 3,6 tonnes, soit 14,7% de la quantité totale consommée de cette substance. Les stocks mondiaux s'élevaient à 33,4 tonnes, soit le niveau le plus élevé atteint depuis 2002. Les plus importants étaient détenus par le Japon (10 tonnes, soit 43,1% du total mondial), le Royaume-Uni (7,4 tonnes, soit 31,9%), l'Italie (5,1 tonnes, soit 22,1%), la Slovaquie (0,4 tonne, soit 1,6%) et la Chine (0,2 tonne, soit 1,2%).

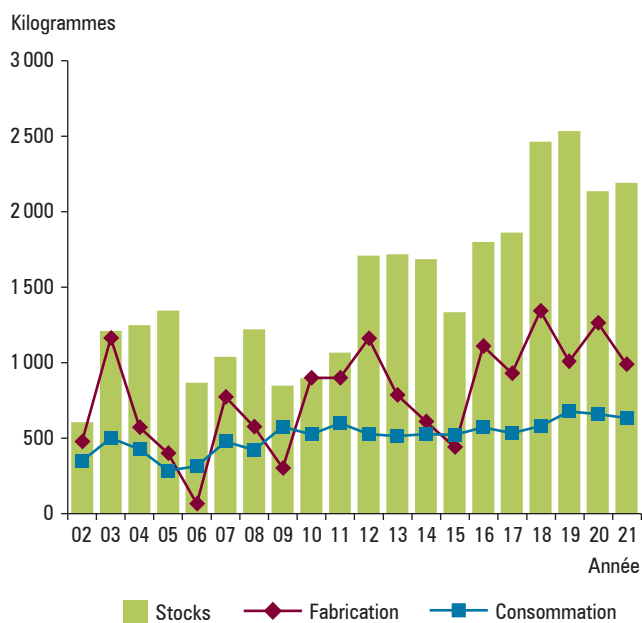
Éthylmorphine

63. La fabrication d'éthylmorphine a fluctué au cours de la période de 20 ans allant de 2002 à 2021, avec une moyenne annuelle mondiale de 1,4 tonne. En 2021, la fabrication mondiale de cette substance a continué de diminuer, passant de 0,4 tonne en 2020 à 0,1 tonne. Le seul pays qui fabriquait cette substance était la Hongrie. Les exportations (0,3 tonne) et les importations (0,4 tonne) ont été limitées. Les pays exportateurs d'éthylmorphine étaient, dans l'ordre décroissant des quantités exportées, la France, la Türkiye, la Hongrie, la Suisse et les Pays-Bas. Les pays et territoires importateurs étaient, par ordre décroissant des quantités importées, la Tunisie, la Bulgarie, Hong Kong (Chine), les Pays-Bas, la Tchéquie, la Suisse, l'Uruguay, la Pologne, la Belgique, la Suède et le Luxembourg. Environ 80,7% de la quantité totale d'éthylmorphine consommée l'a été sous forme de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961 telle que modifiée. La consommation mondiale a également diminué, passant à 0,2 tonne en 2021. Les principaux pays consommateurs en 2021 étaient la France (47,6 kg, soit 26,2% de la consommation mondiale) et la Suède (40 kg, soit 21,5%), suivies de la Hongrie, de l'Inde, de la Tunisie et de la Türkiye, par ordre décroissant des quantités consommées, qui ont toutes déclaré une consommation inférieure à 30 kg mais supérieure à 10 kg. En 2021, les stocks mondiaux d'éthylmorphine s'élevaient à 2,1 tonnes, la France étant le pays qui en détenait le plus (1 tonne). L'Inde, la Hongrie, la Suède et la Türkiye, dans l'ordre décroissant des quantités détenues en stock, en détenaient plus de 70 kg.

Héroïne

64. Ces 20 dernières années, la quantité mondiale d'héroïne fabriquée de manière licite a été en moyenne de 788 kg par an, atteignant plus de 1 000 kg certaines années. En 2021, 989,2 kg d'héroïne ont été fabriqués licitement, principalement en Suisse (550,4 kg, soit 55,6% du total mondial), au Royaume-Uni (376,8 kg, soit 38,4%) et en Espagne (62 kg, soit 6,3%) (voir fig. 21). Cette même année, les exportations de cette substance provenaient de Suisse (1,3 tonne, soit 58,6% des exportations totales), du Royaume-Uni (570,2 kg, soit 26,1%) et d'Espagne (62 kg, soit 6,3%). Le principal pays importateur était les Pays-Bas (1,1 tonne, soit 53,2% des importations totales), suivis de la Suisse (780 kg, soit 36,2%), de l'Allemagne (117,2 kg, soit 5,4%), du Canada (51,7 kg, soit 2,4%), du Danemark (41,3 kg, soit 2%) et du Royaume-Uni (17,7 kg, soit 0,7%).

Figure 21. Héroïne : fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial (2002-2021)



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

65. La consommation mondiale d'héroïne a légèrement diminué, passant de 658,5 kg en 2020 à 633 kg en 2021. La Suisse, où l'héroïne est prescrite aux personnes atteintes d'une dépendance chronique aux opiacés, en a déclaré une consommation de 376,7 kg en 2021 (soit 59,5 % de la consommation mondiale). Les autres pays ayant déclaré une consommation importante d'héroïne à des fins médicales en 2021 étaient l'Allemagne (123,4 kg, soit 19,5 % du total mondial), les Pays-Bas (87,8 kg, soit 13,9 %), le Canada (27,5 kg, soit 4,3 %) et le Royaume-Uni (15 kg, soit 2,4 %). Les stocks mondiaux d'héroïne sont restés stables, à 2,2 tonnes, en 2021. Les pays qui en détenaient des stocks importants en 2021 étaient les Pays-Bas (952 kg, soit 43,4 % du total mondial), la Suisse (843,1 kg, soit 38,5 %), le Royaume-Uni (154 kg, soit 7 %), l'Allemagne et le Canada (80 kg, soit 3,6 % chacun) et le Danemark (28,3 kg, soit 1,3 %). Les autres pays détenaient chacun des stocks représentant moins de 1 % du total mondial.

Tableau 1. Consommation d'héroïne à des fins médicales dans le cadre de programmes de traitement, en kilogrammes (2011-2021)

	Canada ^a	Danemark	Allemagne	Luxembourg ^b	Pays-Bas	Espagne	Suisse	Royaume-Uni ^c
Année de mise en place du programme	2003	2009	2000	2017	1998	2002	1994	Années 20
Nombre de personnes bénéficiant du programme (année)	110 (2016)	450 (2015)	628 (2016)	n.d.	668 (2019)	n.d.	1 644 (2015)	n.d.
Forme d'administration	Injection, comprimé	Injection	Injection, comprimé	Comprimé, inhalation	Comprimé, inhalation	Injection	Injection, comprimé	Injection, comprimé
Posologie quotidienne maximale	n.d.	110-600 mg	1 000 mg	n.d.	1 000 mg	600 mg	450 mg	n.d.
<i>Quantité d'héroïne consommée dans les programmes de traitement (kg)</i>								
2011	..	29,755	29,028	n.d.	134,684	1,745	237,872	160,000
2012	4,742	26,101	52,835	n.d.	138,019	2,181	250,459	47,511
2013	10,661	30,998	75,311	n.d.	137,129	8,391	242,002	7,821
2014	5,468	31,190	71,840	n.d.	134,344	1,746	240,554	39,585
2015	14,030	30,216	78,850	n.d.	91,561	1,819	263,631	40,346
2016	13,664	41,699	60,732	n.d.	159,865	2,467	255,712	36,792
2017	14,533	20,904	90,183	1,292	114,537	0,873	256,884	32,432
2018	6,640	28,261	110,930	4,605	111,314	1,061	281,848	34,258
2019	25,419	28,895	124,140	5,915	135,717	1,747	318,484	35,000 ^d
2020	25,842	..	120,079	9,555	121,668	1,751	361,851	16,616
2021	27,500	..	123,412	..	87,843	1,790	376,705	15,026

Note : L'annotation « n.d. » signifie que l'information n'était pas disponible. Les deux points (..) indiquent que des informations statistiques ont été fournies, mais qu'aucune donnée ne l'a été sur ce sujet.

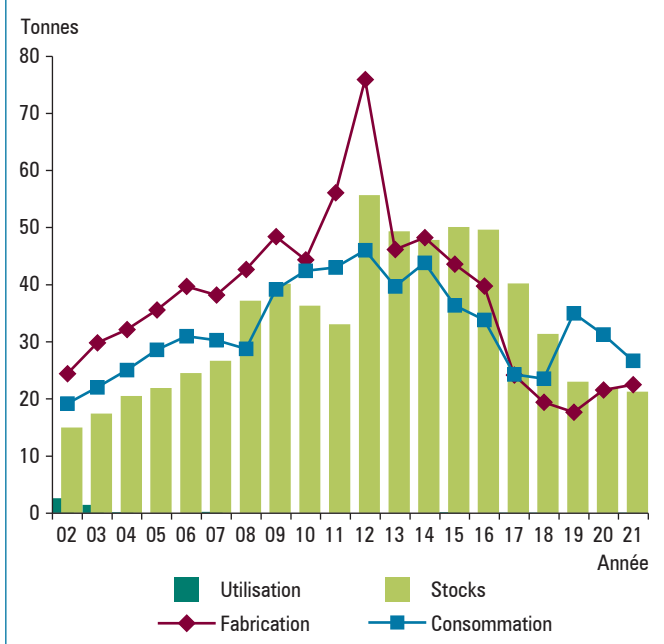
^aAprès les essais de la North American Opiate Medication Initiative (NAOMI) et l'étude SALOME (Study to Assess Longer-term Opioid Medication Effectiveness), les patients se sont inscrits pour obtenir de la diacétylmorphine dans le cadre du programme spécial d'accès canadien.

^bLe traitement à base d'héroïne intervient dans le cadre du projet pilote de traitement assisté à la diacétylmorphine (TADiAM), dont le premier rapport d'activité n'a pas encore été publié.

^cEn 2017, le Royaume-Uni a lancé de nouveaux programmes de traitement à base d'héroïne à la demande de l'Advisory Council on the Misuse of Drugs et sur décision du Glasgow City Integration Joint Board. Au Royaume-Uni, l'héroïne est utilisée pour soulager la douleur aiguë provoquée par des blessures, dans les cas d'infarctus du myocarde et d'œdème pulmonaire ainsi qu'en soins palliatifs.

^dCe chiffre a été calculé par l'OICS à partir des séries de données disponibles. Il fait l'objet d'un suivi par le Gouvernement.

Figure 22. Hydrocodone : fabrication, consommation, utilisation^a et stocks^{b,c} au niveau mondial (2002-2021)



^aUtilisation pour la fabrication d'autres stupéfiants.

^bStocks au 31 décembre de chaque année.

^cDes pertes considérables se produisent dans le processus de fabrication de cette substance, ce qui explique certains des écarts qui apparaissent entre les chiffres de la fabrication et ceux de la consommation et des stocks.

Hydrocodone

66. En 2021, la fabrication mondiale d'hydrocodone a atteint 22,5 tonnes, un chiffre en légère augmentation par rapport aux 21,5 tonnes de l'année précédente, mais bien en deçà du pic de 75,9 tonnes fabriquées en 2012 (voir fig. 22). Les États-Unis étaient à l'origine de la quasi-totalité (99,9 %) de la fabrication mondiale de cette substance, la Chine et le Royaume-Uni en ayant fabriqué des quantités beaucoup plus faibles.

67. En 2021, la consommation mondiale d'hydrocodone a diminué, passant de 31,2 tonnes en 2020 à 26,6 tonnes. La quasi-totalité (98,9 %) de cette consommation a été le fait des États-Unis. La Colombie a déclaré avoir consommé 251,6 kg de cette substance, soit 0,9 % du total mondial, devant le Canada (13 kg, soit 0,1 %). Plusieurs autres pays ont signalé une consommation en quantités minimes.

68. Par le passé, les États-Unis se servaient de l'hydrocodone pour fabriquer de la thébaïne dans le but de produire d'autres stupéfiants ; cette utilisation n'est plus déclarée depuis 2003, l'extraction directe de thébaïne de la paille de pavot l'ayant progressivement remplacée depuis la fin des années 90. Si les États-Unis ont consommé la majeure partie de l'hydrocodone, ils en ont également exporté (167,1 kg, soit 80,2 % du total des exportations mondiales), tout comme la République islamique d'Iran (33,7 kg, soit 16,2 %) et la Slovaquie (4,5 kg, soit 2,1 %). Les États-Unis détenaient 98,9 % des stocks mondiaux.

Hydromorphe

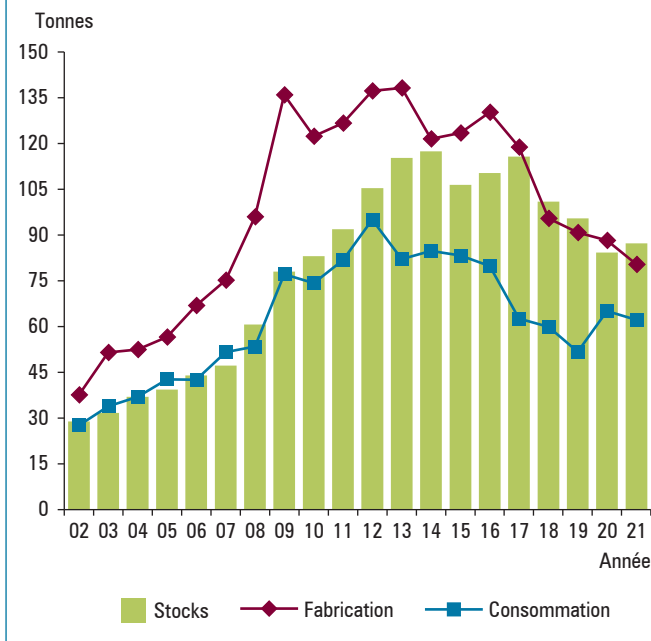
69. La fabrication mondiale d'hydromorphe a fortement diminué en 2021, passant de 7,9 tonnes en 2020 à 3,6 tonnes en 2021. En 2021, les principaux pays fabricants étaient le Royaume-Uni (1,2 tonne, soit 33,5 % de la fabrication mondiale), les États-Unis (1,1 tonne, soit 32 %), le Danemark (0,7 tonne, soit 19,5 %), la Slovaquie (0,4 tonne, soit 11,2 %) et le Japon (0,1 tonne, soit 2,9 %). Cette même année, les exportations totales d'hydromorphe sont restées stables, à 2,8 tonnes. Les principaux pays exportateurs étaient le Royaume-Uni (1,1 tonne, soit 40,1 % des exportations mondiales), les États-Unis (435,4 kg, soit 15,6 %), la Slovaquie (405,7 kg, soit 14,6 %) et la Suisse (366,8 kg, soit 13,2 %). Plusieurs pays ont exporté des quantités inférieures à 10 % chacun. En 2021, le Canada était le principal pays importateur de cette substance (939,7 kg, soit 33,1 % des importations mondiales), suivi de l'Allemagne (706,9 kg, soit 24,9 %) et de la Suisse (435 kg, soit 15,3 %). Les autres pays en ont importé moins de 10 % chacun.

70. En 2021, la consommation d'hydromorphe est restée relativement stable, à 3,3 tonnes, contre 3,4 tonnes en 2020. Les États-Unis sont restés le principal pays consommateur (1,3 tonne, soit 40,1 % de la consommation mondiale), devant le Canada (0,9 tonne, soit 27,2 %), l'Allemagne (0,7 tonne, soit 22,2 %) et l'Autriche (0,1 tonne, soit 3,7 %). En 2021, les stocks mondiaux d'hydromorphe s'élevaient à 6,4 tonnes, dont 1,8 tonne (29,4 %) étaient détenus aux États-Unis, 0,9 tonne (15 %) en Allemagne, 0,8 tonne (12,6 %) au Canada et 0,7 tonne (11,9 %) au Royaume-Uni. Les autres pays détenaient des stocks inférieurs à 10 % chacun.

Oxycodone

71. L'oxycodone est, depuis une vingtaine d'années, l'une des substances couramment 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. Sa fabrication mondiale a augmenté après 2002, atteignant un niveau record de 138,1 tonnes en 2013. Depuis, elle a diminué progressivement, pour tomber à 80,3 tonnes en 2021 (voir fig. 23). Cette tendance à la baisse peut être attribuée à l'introduction de mesures de contrôle plus strictes dans certains pays, où le risque de décès par surdose et d'abus d'oxycodone est important. En 2021, les États-Unis représentaient 40,3 % de la fabrication mondiale, soit 32,3 tonnes, suivis de la France (21 tonnes, soit 26,3 %), de la Hongrie (11,8 tonnes, soit 14,7 %), du Royaume-Uni (10,4 tonnes, soit 13 %), de la Suisse (2,5 tonnes, soit 3,2 %) et de la Slovaquie (1,2 tonne, soit 1,5 %). Après avoir atteint un niveau record de 41,1 tonnes en 2018, les exportations mondiales ont diminué, chutant

Figure 23. Oxycodone : fabrication, consommation et stocks^{a,b} au niveau mondial (2002-2021)



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

^bDes pertes considérables se produisent dans le processus de fabrication de cette substance, ce qui explique certains des écarts qui apparaissent entre les chiffres de la fabrication et ceux de la consommation et des stocks.

à 37,7 tonnes en 2020, puis légèrement augmenté pour atteindre 42,6 tonnes en 2021. En 2021, le Royaume-Uni est resté le principal pays exportateur (14,6 tonnes, soit 34,2% des exportations mondiales), devant les États-Unis (11,7 tonnes, soit 27,4%), les Pays-Bas (3,2 tonnes, soit 7,5%), la Suisse (3 tonnes, soit 7,2%), la France (2,2 tonnes, soit 5%), l'Allemagne (2 tonnes, soit 4,7%), l'Autriche (1,5 tonne, soit 3,5%) et la Bulgarie (1,2 tonne, soit 2,8%). Les pays qui ont importé les quantités les plus importantes étaient le Royaume-Uni (10,4 tonnes, soit 24,7% du total mondial), l'Allemagne (5 tonnes, soit 12%), la Suisse (4,6 tonnes, soit 11%), les Pays-Bas (4,1 tonnes, soit 9,8%), l'Autriche (2,4 tonnes, soit 5,7%), le Canada (2,2 tonnes, soit 5,3%), la France (1,7 tonne, soit 4%), l'Australie (1,4 tonne, soit 3,3%), la Bulgarie (1,2 tonne, soit 3%) et l'Italie (1 tonne, soit 2,5%). On trouvera des données plus détaillées sur les exportations et les importations d'oxycodone dans les tableaux 3 et 4 de l'annexe IV.

72. En dépit de la diminution de la fabrication ces dernières années, la consommation mondiale d'oxycodone est restée relativement stable, à 62 tonnes, en 2021. L'oxycodone a été principalement consommée aux États-Unis (42,3 tonnes, soit 68,2% du total mondial). En 2021 les autres grands consommateurs de cette substance étaient, par ordre décroissant des quantités consommées, l'Allemagne (2,8 tonnes, soit 4,5%), le Canada (2,2 tonnes, soit 3,5%), le Royaume-Uni (2 tonnes, soit 3,3%), la France (1,6 tonne, soit 2,6%) et l'Australie (1,4 tonne, soit 2,3%).

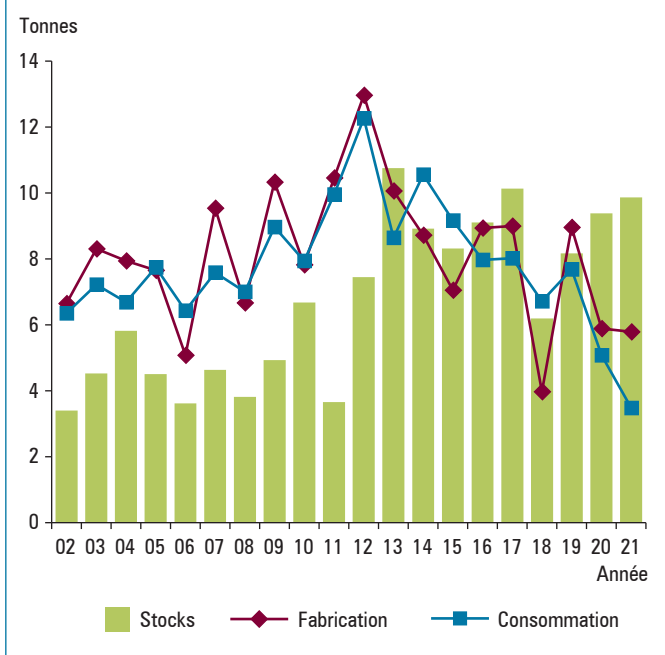
Les stocks mondiaux d'oxycodone sont aussi restés relativement stables, à 87,2 tonnes, les États-Unis en détenant 37,9 tonnes, soit 43,4% du total mondial, suivis de la France (14,3 tonnes, soit 16,4%), du Royaume-Uni (7,2 tonnes, soit 8,3%) et d'autres pays détenant des stocks inférieurs à 6 tonnes chacun.

Pholcodine

73. Au cours de la période de 20 ans allant de 2002 à 2021, la fabrication et la consommation mondiales de pholcodine ont évolué de façon irrégulière. La fabrication a chuté à 3,9 tonnes en 2018, après avoir culminé à 13 tonnes en 2012, avant de remonter à 8,9 tonnes en 2019 puis de rechuter à 5,8 tonnes en 2021 (voir fig. 24). Ces fluctuations peuvent être liées à des préoccupations sanitaires concernant l'utilisation de la pholcodine, qui n'ont pas été confirmées par un examen effectué en 2012 par l'Agence européenne des médicaments. En 2021, les principaux pays fabricants étaient la France (3,1 tonnes, soit 53% du total mondial), la Hongrie (1,2 tonne, soit 21,6%), la Norvège (0,6 tonne, soit 10,3%) et la Slovaquie (0,5 tonne, soit 8,2%). Les autres pays qui ont fabriqué chacun des quantités inférieures à 10% du total mondial étaient, par ordre décroissant des quantités fabriquées, la Slovaquie, la Chine, l'Inde et la Macédoine du Nord. Les exportations totales de pholcodine ont diminué, passant de 7,3 tonnes en 2019 à 4,5 tonnes en 2021. Elles provenaient principalement de France (1,7 tonne, soit 37,3% des exportations mondiales), de Hongrie (1,1 tonne, soit 25%), de Norvège (0,6 tonne, soit 13%) et de Slovaquie (0,5 tonne, soit 11,5%). Le Royaume-Uni, la Macédoine du Nord, la Slovaquie et les Pays-Bas, dans l'ordre décroissant des quantités concernées, ont exporté de plus petites quantités. Les principales destinations étaient Hong Kong (Chine) (1 tonne, soit 44,4% des importations mondiales), l'Italie (0,3 tonne, soit 14,1%) et l'Afrique du Sud (0,2 tonne, soit 10,4%). Les autres pays ont chacun importé moins de 10% du total mondial. On trouvera des données plus détaillées sur les exportations et les importations de pholcodine dans les tableaux 3 et 4 de l'annexe IV.

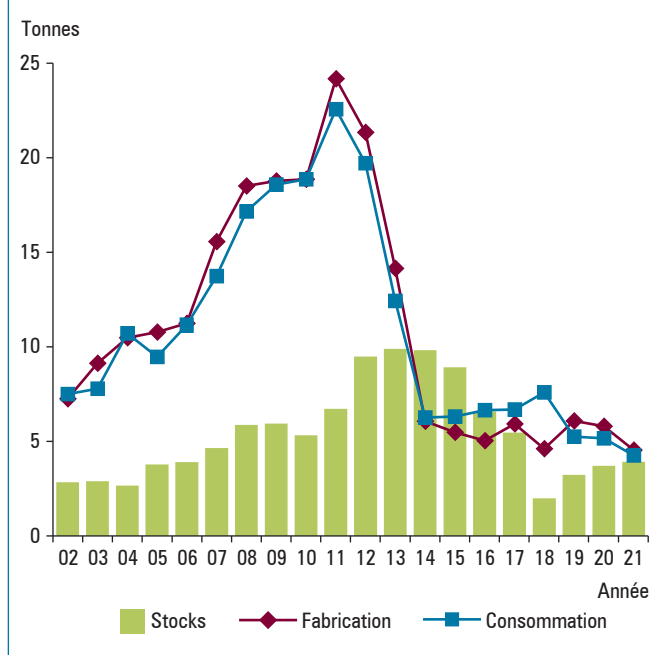
74. En 2021, la consommation totale de pholcodine (somme de la quantité directement consommée et de celle utilisée pour la fabrication de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961 telle que modifiée) est tombée à 3,5 tonnes, contre 5 tonnes en 2020. Les principaux pays et territoires consommateurs étaient Hong Kong (Chine) (1,1 tonne, soit 31,3% du total mondial), la Chine (0,9 tonne, soit 25,6%), l'Italie (0,4 tonne, soit 10,4%), l'Égypte et la France (0,2 tonne, soit 6,5% chacune), ainsi que l'Australie (0,2 tonne, soit 5,6%). Les pays qui ont déclaré la plus grande part de consommation directe de pholcodine en 2021 étaient l'Australie (0,2 tonne, soit 54,3% du total mondial), la Nouvelle-Zélande (0,05 tonne,

Figure 24. Pholcodine : fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial (2002-2021)



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

Figure 25. Diphénoxylylate : fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial (2002-2021)



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

soit 15,2%) et la Croatie (0,04 tonne, soit 13,3%). La même année, les stocks mondiaux de pholcodine sont restés stables, à 9,9 tonnes. Les principaux stocks étaient détenus par la France, la Hongrie, la Norvège, la Slovaquie, la Chine, l'Inde et la Macédoine du Nord, dans l'ordre décroissant des quantités détenues.

Opioides synthétiques

75. Les opioïdes 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 de l'addiction aux drogues.

Dextropropoxyphène

76. La fabrication mondiale de dextropropoxyphène a fortement diminué entre 2005, année au cours de laquelle 314 tonnes avaient été fabriquées, et 2014, année où aucun pays n'a déclaré avoir fabriqué cette substance. Depuis, la fabrication mondiale est restée nulle ou négligeable et cette tendance s'est poursuivie en 2020 et 2021, année où aucune fabrication de cette substance n'a été signalée. Cette évolution tient au fait que le stupéfiant a été retiré du marché dans plusieurs pays en raison des préoccupations concernant des effets secondaires graves, y compris le risque de décès par surdose. Par conséquent, il n'y a guère

eu de consommation, d'exportation ou d'importation de la substance, tandis que les stocks, détenus principalement par l'Inde (92,6%), s'élevaient à 15,9 tonnes.

Diphénoxylylate

77. Le diphénoxylylate est principalement utilisé comme agent antidiarrhéique. La fabrication mondiale de diphénoxylylate a suivi une tendance à la hausse après 2003, atteignant un niveau record de 24,2 tonnes en 2011, avant de chuter de manière abrupte en 2014, pour rester à un niveau de fabrication annuelle d'environ 5 tonnes. En 2021, la fabrication mondiale s'élevait à 4,5 tonnes (voir fig. 25). Cette baisse, survenue entre 2012 et 2021, pourrait être due en grande partie à l'adoption de mesures réglementaires en Inde en raison de craintes suscitées par le risque d'usage abusif de cette substance. En 2021, la majeure partie de la fabrication mondiale a été déclarée par l'Inde (3,5 tonnes, soit 78,4%), la Chine (0,6 tonne, soit 14,3%) et les États-Unis (0,3 tonne, soit 7,3%). L'Inde est restée le premier exportateur (0,7 tonne, soit 92,1% des exportations mondiales). Les principaux pays importateurs étaient la République islamique d'Iran (0,4 tonne, soit 45,4% des importations mondiales) et le Pakistan (0,3 tonne, soit 39,6%).

78. Le diphénoxylylate a été consommé sous la forme de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961 telle que modifiée. La consommation mondiale a diminué, passant de 5,1 tonnes en 2020 à 4,2 tonnes en

2021. En 2021, les pays qui ont déclaré la plus forte consommation (somme de la quantité directement consommée et de celle utilisée pour la fabrication de préparations du Tableau III) étaient l'Inde (1,9 tonne, soit 44,4 % du total mondial) et la Chine (1,3 tonne, soit 31,6 %). En 2021, les stocks mondiaux de diphénoxylylate ont augmenté, pour s'établir à 3,9 tonnes, la majeure partie d'entre eux étant détenus par l'Inde (1,7 tonne, soit 44 % du total mondial), la Chine (1,4 tonne, soit 36 %) et le Pakistan (0,3 tonne, soit 8,9 %).

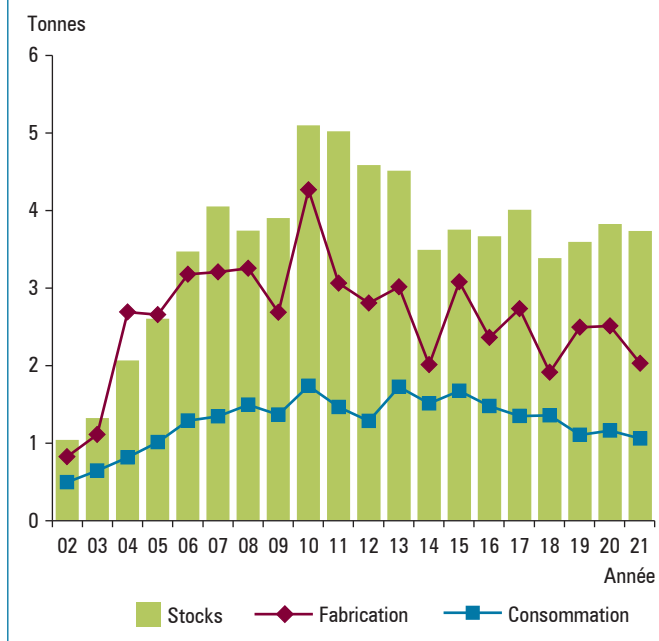
Fentanyl

79. Employé comme analgésique, le fentanyl est une centaine de 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 à d'autres substances, à pratiquer une anesthésie balancée 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 de 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, année où elle a atteint le niveau record de 4,3 tonnes. Depuis, elle a diminué pendant plusieurs années, tombant à 1,9 tonne en 2018, mais elle est repartie à la hausse en 2019 et 2020, et s'est stabilisée à 2 tonnes en 2021 (voir fig. 26). Les États-Unis étaient le principal pays fabricant de fentanyl en 2021 (756,8 kg, soit 37,4 % du total mondial), suivis de l'Allemagne (567,8 kg, soit 28 %), de la Belgique (376,8 kg, soit 18,6 %) et du Royaume-Uni (236,3 kg, soit 11,7 %). Les principaux pays exportateurs étaient l'Allemagne (426,9 kg, soit 39,5 % des exportations mondiales), la Belgique (218,8 kg, soit 20,2 %) et les États-Unis (192 kg, soit 17,8 %). D'autres pays ont exporté des quantités inférieures à 100 kg chacun. L'Allemagne était également le principal pays importateur de fentanyl en 2021 (465,9 kg, soit 33,7 % du total mondial), suivie de l'Espagne (130,5 kg, soit 9,5 %), de l'Italie (82 kg, soit 6 %), de la Grèce (63,5 kg, soit 4,6 %), de la France (61,7 kg, soit 4,5 %), du Brésil (53,4 kg, soit 3,9 %), du Royaume-Uni (49,8 kg, soit 3,6 %) et des Pays-Bas (45,8 kg, soit 3,3 %). D'autres pays ont importé des quantités inférieures à 40 kg chacun. On trouvera des données plus détaillées sur les exportations et les importations de fentanyl dans les tableaux 3 et 4 de l'annexe IV.

81. Depuis 2005, la consommation mondiale de fentanyl a oscillé entre 1 tonne et 1,7 tonne, avec une moyenne

Figure 26. Fentanyl : fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial (2002-2021)

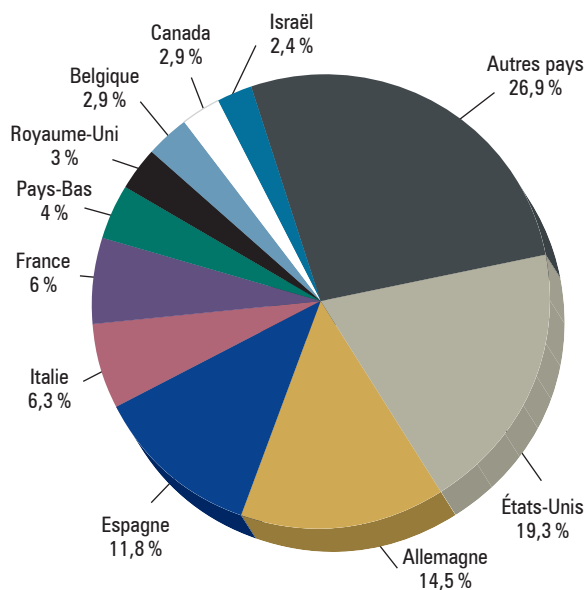


^aStocks au 31 décembre de chaque année.

annuelle de 1,3 tonne sur la période 2002-2021. En 2021, la consommation mondiale s'est élevée à 1 tonne. La baisse de la consommation observée depuis 2010, année où elle a atteint le niveau record de 1,73 tonne, tient peut-être aux inquiétudes suscitées par le nombre de décès par surdose attribués à l'usage abusif de cette substance ou de substances apparentées, principalement en Amérique du Nord. Même si, bien souvent, les substances ayant entraîné des décès par surdose avaient été fabriquées illicitement et avaient fait l'objet d'un trafic, et n'étaient pas nécessairement des médicaments légalement prescrits ayant été détournés, les autorités de certains pays ont appliqué des restrictions à la prescription de fentanyl. En 2021, le fentanyl a été principalement consommé dans 10 pays (73,2 %) qui sont tous des pays à revenu élevé (voir fig. 27). Les trois principaux consommateurs étaient les États-Unis (203,3 kg, soit 19,3 % du total mondial), l'Allemagne (152,2 kg, soit 14,5 %) et l'Espagne (124,6 kg, soit 11,8 %). Les autres pays ayant déclaré une consommation de fentanyl importante étaient, par ordre décroissant des quantités consommées, l'Italie, la France, les Pays-Bas, le Royaume-Uni, la Belgique, le Canada et Israël.

82. En 2021, les stocks mondiaux de fentanyl se situaient à 3,7 tonnes, soit à peu près au même niveau qu'en 2020 et bien en dessous du maximum atteint en 2010 (5,1 tonnes). Ils étaient principalement détenus par l'Allemagne (1,8 tonne, soit 47,7 % du total mondial), les États-Unis (0,5 tonne, soit 15,2 %) et la Belgique (0,4 tonne, soit 10,8 %).

Figure 27. Fentanyl : répartition de la consommation (2021)



86. En 2021, la consommation mondiale d'alfentanil était de 32 kg, ce qui représente une légère augmentation par rapport à 2020 (28,7 kg). Le Royaume-Uni en était le principal consommateur (21,5 kg, soit 32 % du total mondial), suivi de la Chine (2,8 kg, soit 8,7 %). Les autres pays où la consommation de cette substance était supérieure à 1 % du total mondial étaient, par ordre décroissant des quantités consommées, le Brésil, la France, l'Allemagne, le Danemark, l'Australie, l'Italie et le Portugal. Des informations détaillées sur la consommation des analogues du fentanyl figurent au tableau XIII.1 de la quatrième partie. En 2021, les stocks mondiaux d'alfentanil ont augmenté, s'établissant à 108,3 kg, signe supplémentaire que la demande liée à la pandémie de COVID-19 était en hausse. Avec des stocks de 33,7 kg, soit 31,1 % du total mondial, la Belgique est restée le principal pays détenteur des stocks mondiaux d'alfentanil. Elle était suivie du Royaume-Uni (25,6 kg, soit 23,6 %), de la Grèce (14,5 kg, soit 13,4 %), de la Slovaquie (10,6 kg, soit 9,8 %), de l'Allemagne (8,3 kg, soit 7,6 %) et des Pays-Bas (3,6 kg, soit 3,3 %). D'autres pays détenaient des quantités inférieures à 3 kg chacun.

Rémifentanil

87. Le rémifentanil est un puissant analgésique opioïde synthétique à action brève administré aux patients pendant une intervention chirurgicale pour 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. Comme pour l'alfentanil, on a constaté une augmentation de la fabrication, de la consommation et des stocks de rémifentanil, probablement liée à la demande croissante créée par les besoins sanitaires dus à la COVID-19. En 2002, la fabrication mondiale de rémifentanil s'établissait à 27,4 kg. En 2021, elle a atteint un niveau jamais enregistré ces 20 dernières années, à savoir 211,8 kg, contre 139 kg en 2020. Cette même année, la Chine est restée le principal pays fabricant, avec 66,3 kg, soit 31,3 % de la fabrication totale. Elle était suivie de la Belgique (35,8 kg, soit 16,9 %), de l'Argentine et de l'Allemagne (28 kg, soit 13,2 % chacune) et de l'Espagne (23,5 kg, soit 11 %). Les principaux pays exportateurs étaient, par ordre décroissant des quantités exportées, l'Allemagne, l'Italie, l'Espagne, la Chine, la Slovaquie et la Serbie, qui représentaient ensemble un total de 81,3 kg, soit 77 % des exportations mondiales. La Türkiye était le principal pays importateur, avec 14,5 kg, soit 13,8 % des importations mondiales, suivie de la Serbie (12,4 kg, soit 11,8 %), de l'Allemagne (10 kg, soit 9,5 %), du Japon (8,9 kg, soit 8,5 %), de la Grèce (7,2 kg, soit 6,9 %) et de la République de Corée (6,2 kg, soit 6 %).

88. En 2021, la consommation mondiale de rémifentanil a atteint 162,3 kg, niveau le plus haut depuis 2002. Les

Analogues du fentanyl

83. Les analogues du fentanyl, à savoir l'alfentanil, le rémifentanil et le sufentanil, sont utilisés essentiellement comme anesthésiques. Dans certains pays, leur utilisation a augmenté durant la pandémie de maladie à coronavirus (COVID-19), comme il est indiqué ci-après.

Alfentanil

84. L'alfentanil est un puissant analgésique opioïde indiqué pour l'analgésie et l'inhibition de l'activité respiratoire chez les patients placés sous ventilation mécanique en soins intensifs et pour assurer une couverture analgésique lors de manipulations douloureuses.

85. La fabrication mondiale d'alfentanil a connu des fluctuations importantes ces 20 dernières années. Après avoir atteint son niveau le plus bas en 2009 (5,6 kg), elle a atteint un pic de 78,3 kg en 2012. Elle a continué d'augmenter en 2021, atteignant 92,7 kg, soit le niveau le plus élevé de ces 20 dernières années. Cette augmentation pourrait s'expliquer par la demande croissante liée à l'utilisation d'alfentanil pour le traitement des personnes atteintes de la COVID-19 en soins intensifs. Les quantités fabriquées à l'échelle mondiale en 2021 provenaient pour l'essentiel de la Belgique (59,6 kg, soit 64,3 %), de la Slovaquie (25 kg, soit 27,1 %) et de la Chine (4,3 kg, soit 4,6 %).

pays où la consommation de cette substance était la plus élevée étaient la Chine (48,3 kg, soit 29,8 % de la consommation mondiale), l'Argentine (29 kg, soit 17,9 %), l'Allemagne (17,9 kg, soit 11 %), la Türkiye (10,8 kg, soit 6,7 %), le Brésil (9 kg, soit 5,6 %), le Japon (7,9 kg, soit 4,9 %), la République de Corée (4,8 kg, soit 3 %), l'Espagne (3,8 kg, soit 2,3 %) et la Colombie (3,1 kg, soit 1,9 %). Plusieurs autres pays ont déclaré une consommation inférieure à 3 kg chacun. Comme indiqué ci-dessus, la demande en rémifentanil liée à la pandémie de COVID-19 a probablement mené à un accroissement des stocks en 2021, lesquels s'établissaient à 257,4 kg, contre 206,7 kg en 2020. Les stocks mondiaux étaient principalement détenus par la Chine (101,9 kg, soit 39,6 %), la Belgique (40,3 kg, soit 15,7 %), l'Italie (19,5 kg, soit 7,6 %), le Royaume-Uni (15 kg, soit 5,8 %) et l'Allemagne (14,5 kg, soit 5,6 %).

Sufentanil

89. En 2021, la fabrication de sufentanil a augmenté, mais pas autant que celle des autres analogues du fentanyl. La fabrication mondiale de cette substance a légèrement augmenté, s'établissant à 12 kg, contre 10,2 kg en 2020. Les principaux pays fabricants étaient la Chine (4,9 kg, soit 40,5 % du total mondial), la Belgique (4,4 kg, soit 36,8 %), le Royaume-Uni (1,5 kg, soit 12,3 %) et la Slovaquie (1 kg, soit 8,9 %). Les principaux pays exportateurs étaient la Slovaquie (3 kg, soit 34,8 % des exportations mondiales), la Belgique (2,8 kg, soit 33,4 %), la Serbie (0,6 kg, soit 7,4 %), l'Allemagne (0,5 kg, soit 6,5 %) et les États-Unis (0,4 kg, soit 4,4 %). D'autres pays ont exporté des quantités inférieures à 0,3 kg chacun. En 2021, la consommation mondiale de sufentanil a augmenté, atteignant 6,6 kg. Les pays où la consommation de sufentanil était la plus élevée étaient, par ordre décroissant des quantités consommées, la Chine, l'Allemagne, la France, les États-Unis et l'Italie, qui représentaient ensemble 5,9 kg, soit 90 % du total mondial. En 2021, les stocks mondiaux de sufentanil ont augmenté, atteignant 26,5 kg, principalement détenus par la Chine (13,6 kg, soit 51,4 %), la Belgique (2,3 kg, soit 8,7 %), la Slovaquie et la Grèce (1,9 kg, soit 7 % chacune), l'Allemagne (1,8 kg, soit 6,7 %), le Royaume-Uni (1,5 kg, soit 5,7 %) et les États-Unis (1 kg, soit 3,9 %).

Cétobémidone

90. La kétobémidone est un puissant analgésique opioïde dont l'efficacité contre la douleur est comparable à celle de la morphine. Cette substance est principalement fabriquée et utilisée dans un petit nombre de pays, surtout en Europe du Nord. Il semble qu'elle ne soit fabriquée que tous les trois ans, sa fabrication ayant été signalée en 2015 (365,9 kg) et en 2018 (279,8 kg). Aucune fabrication n'a

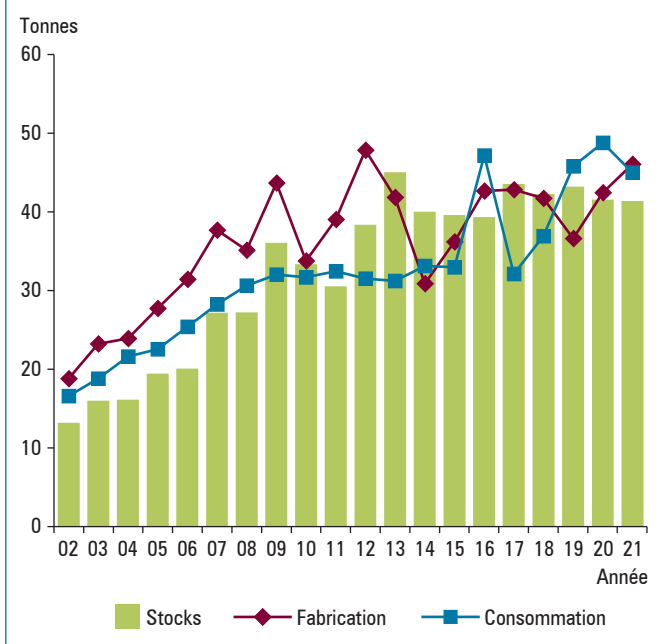
été déclarée pour 2016, 2017, 2019 ou 2020. En 2021, la fabrication déclarée n'était que de 0,6 kg. Cette même année, les stocks mondiaux de kétobémidone atteignaient 89,6 kg, contre 170,2 kg en 2020. Une quantité totale de 75,2 kg a été exportée, principalement par l'Allemagne (54,9 kg, soit 73 % des exportations mondiales) et la France (18,3 kg, soit 26 %), le Danemark et la Norvège en ayant exporté de plus petites quantités. La Suède en détenait 21 kg, soit 33,8 % des stocks mondiaux, suivie de l'Allemagne (14,2 kg, soit 24 %), de la Norvège (12,2 kg, soit 20,6 %) et du Danemark (11,8 kg, soit 20 %).

Méthadone

91. À l'instar de la buprénorphine, placée sous contrôle au titre de la Convention de 1971, la kétadone est parfois utilisée pour la prise en charge de la douleur mais sert avant tout à traiter la dépendance aux opioïdes. Comme le montre la figure 28, la consommation, la fabrication et les stocks ont dans leur ensemble progressivement augmenté au cours de la période de 20 ans allant de 2002 à 2021, malgré quelques fluctuations. La fabrication de kétadone a encore augmenté en 2021, s'établissant à 46 tonnes, contre 42,4 tonnes en 2020. Les principaux pays fabricants étaient les États-Unis (18,9 tonnes, soit 41 % de la fabrication mondiale) et la Suisse (14,8 tonnes, soit 32,2 %), suivis de la République islamique d'Iran (5,2 tonnes, soit 11,3 %), de l'Inde (3,7 tonnes, soit 8 %), de la Slovaquie (1,4 tonne, soit 3 %), de l'Espagne (0,9 tonne, soit 2 %), de la Chine (0,7 tonne, soit 1,4 %) et du Royaume-Uni (0,4 tonne, soit 0,9 %). En 2021, la Suisse restait le principal pays exportateur de kétadone (9,7 tonnes, soit 54,8 % des exportations mondiales), suivie de l'Inde (1,9 tonne, soit 10,7 %), de la Slovaquie (1,7 tonne, soit 9,7 %) et des États-Unis (1 tonne, soit 5,8 %). Les pays qui en exportaient moins de 1 tonne chacun étaient, par ordre décroissant des quantités exportées, les Pays-Bas, l'Allemagne, l'Italie, la Macédoine du Nord et la Pologne et d'autres pays encore. Les principaux pays importateurs étaient l'Allemagne (1,9 tonne, soit 11,1 % des importations mondiales), le Canada (1,8 tonne, soit 10,5 %), le Royaume-Uni (1,5 tonne, soit 8,8 %), l'Italie (1,4 tonne, soit 8 %), les Pays-Bas (1,2 tonne, soit 7,1 %), la France (1,2 tonne, soit 6,8 %) et l'Ukraine (1,1 tonne, soit 6,7 %). D'autres pays en ont importé moins de 1 tonne.

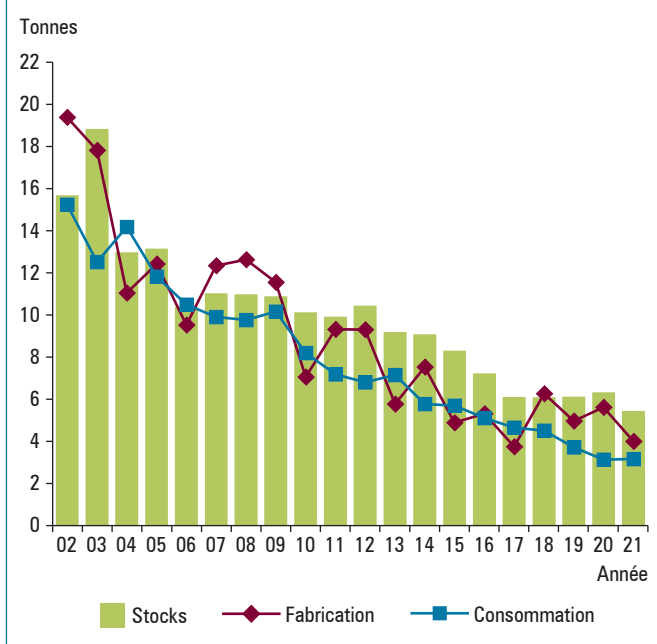
92. La kétadone a surtout été consommée dans un petit nombre de pays, avec des modes de consommation très variables. La consommation mondiale de cette substance a légèrement diminué en 2021, pour s'établir à 45 tonnes (contre 48,8 tonnes en 2020), revenant ainsi au niveau enregistré en 2019. Le pays où la consommation était la plus élevée était les États-Unis (23,4 tonnes, soit 52 % de la consommation mondiale), suivis de la

Figure 28. Méthadone : fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial (2002-2021)



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

Figure 29. Péthidine : fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial (2002-2021)



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

République islamique d'Iran (5,2 tonnes, soit 11,6%), du Royaume-Uni (1,9 tonne, soit 4,2%), de l'Espagne (1,6 tonne, soit 3,6%), du Canada (1,5 tonne, soit 3,3%), de la France (1,3 tonne, soit 3%), de l'Allemagne et de l'Italie (1,2 tonne, soit 2,8% chacune) et de l'Ukraine (1,1 tonne, soit 2,4%). Un certain nombre de pays ont déclaré une consommation de méthadone inférieure à 1 tonne chacun. Le plus souvent, les pays où la consommation était la plus élevée étaient aussi ceux qui comptaient un grand nombre de personnes s'injectant des drogues. Parfois, même si le nombre de personnes s'injectant des drogues était important, la consommation déclarée de méthadone était faible ou inexistante, signe que les services de thérapie par les opiacés destinés aux personnes dépendantes à la drogue n'existaient pas.

93. En 2021, les stocks de méthadone s'élevaient à 41,4 tonnes, presque comme en 2020. Ils étaient essentiellement détenus par les États-Unis (13,6 tonnes, soit 33% des stocks mondiaux), la Suisse (8,2 tonnes, soit 19,9%), l'Inde (2,5 tonnes, soit 6,1%), l'Allemagne (2,4 tonnes, soit 5,9%), l'Espagne (2,2 tonnes, soit 5,3%) et le Canada (2 tonnes, soit 4,8%). Les pays détenant des stocks inférieurs à 2 tonnes étaient, par ordre décroissant des quantités détenues, la Chine, la France, la Slovaquie, le Royaume-Uni, les Pays-Bas, l'Autriche, le Myanmar, la Macédoine du Nord, la Belgique, le Danemark, la Pologne, l'Irlande, la Nouvelle-Zélande et la Hongrie.

Péthidine

94. La fabrication de péthidine a suivi une tendance à la baisse ces 20 dernières années, tombant à 4 tonnes en 2021 (voir fig. 29). 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 à d'autres analgésiques opioïdes disponibles. Cet analgésique est considéré comme efficace pour traiter la douleur aiguë, 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 puissant opioïde de première intention.

95. En 2021, la péthidine a été principalement fabriquée en Slovaquie (2,7 tonnes, soit 66,4% de la fabrication mondiale), en Chine (0,6 tonne, soit 16,3%), en Espagne (0,4 tonne, soit 10,8%) et aux États-Unis (0,1 tonne, soit 4,4%). Les principaux pays exportateurs étaient la Slovaquie (2,1 tonnes, soit 54,6% des exportations mondiales), l'Espagne (0,7 tonne, soit 18,9%), le Royaume-Uni (0,3 tonne, soit 9,3%) et l'Allemagne (0,2 tonne, soit 4,7%). On trouvera des données plus détaillées sur les exportations et les importations de péthidine dans les tableaux 3 et 4 de l'annexe IV.

96. La consommation mondiale de péthidine, qui a atteint un niveau record en 2002 (15,3 tonnes), n'a depuis cessé de diminuer et s'établissait à 3,2 tonnes en 2021, soit au même niveau qu'en 2020. Les pays où la consommation était la plus élevée étaient la Türkiye (0,5 tonne, soit 16,8 % du total mondial), la Chine (0,4 tonne, soit 10,6 %) et le Brésil (0,3 tonne, soit 9,6 %). Les pays dans lesquels de faibles quantités ont été consommées étaient, par ordre décroissant des quantités consommées, la République islamique d'Iran, les États-Unis, le Bangladesh et la République de Corée. Les stocks mondiaux de péthidine sont tombés à 5,4 tonnes en 2021. Ils étaient essentiellement détenus par la Chine (1,1 tonne, soit 21 % des stocks mondiaux), la Slovaquie (1 tonne, soit 19,5 %), les États-Unis (0,7 tonne, soit 12,1 %), le Brésil (0,4 tonne, soit 7,5 %) et l'Allemagne (0,3 tonne, soit 6,4 %). Plusieurs autres pays détenaient des stocks inférieurs à 0,3 tonne chacun.

Tilidine

97. La fabrication mondiale de tilidine a atteint 52,2 tonnes en 2021, alors qu'elle était tombée à 27,4 tonnes en 2020, ce qui s'inscrit dans la courbe irrégulière qu'elle a suivie ces 20 dernières années. En 2021, l'Allemagne était responsable de la grande majorité de la fabrication mondiale de tilidine (51,5 tonnes, soit 98,7 % de la fabrication mondiale), loin devant la Slovaquie (0,7 tonne, soit 1,3 %). Les exportations ont diminué, passant de 65,5 tonnes en 2020 à 60,1 tonnes en 2021. Les principaux pays exportateurs étaient l'Allemagne (30 tonnes, soit 49,3 % des exportations mondiales), la Serbie (29,7 tonnes, soit 48,8 %) et la Slovaquie (0,7 tonne, soit 1,2 %), qui représentaient ensemble près de 99,2 % des exportations mondiales.

98. La consommation de tilidine a été sujette à des fluctuations ces 20 dernières années. Elle a atteint son niveau le plus élevé en 2012, avec 59,1 tonnes, avant de tomber à 20 tonnes en 2013, puis d'augmenter progressivement jusqu'à 46,4 tonnes en 2018. Elle a de nouveau chuté à 28,5 tonnes en 2019, puis est remontée à 45,7 tonnes en 2020, avant de redescendre à 34,9 tonnes en 2021. L'Allemagne avait la consommation de tilidine la plus élevée (33,7 tonnes, soit 96,5 % de la consommation mondiale), devant la Belgique (1,2 tonne, soit 3,5 %). En 2021, les stocks mondiaux étaient principalement détenus par l'Allemagne (34,9 tonnes, soit 89,7 % du total mondial), suivie de la Serbie (3,6 tonnes, soit 9,3 %). Le reste (1 %) était détenu par d'autres pays.

Trimépidine

99. Depuis 2012, la fabrication de trimépidine est restée relativement stable, autour de 200 kg. En 2021, elle a diminué, s'établissant à 151,5 kg. Seule l'Inde a déclaré en avoir fabriqué. La trimépidine a été mise au point aux alentours de 1945 dans l'Union des Républiques socialistes soviétiques, où sa fabrication et sa consommation étaient traditionnellement concentrées. L'Inde déclare en fabriquer depuis 2002.

100. En 2021, la consommation mondiale de trimépidine s'élevait à 94,2 kg, la Fédération de Russie en ayant déclaré 59,2 kg, soit 62,8 % du total mondial, suivie de l'Ouzbékistan et du Kazakhstan (9 kg, soit 10 % chacun), du Bélarus (6,4 kg, soit 6,8 %), de l'Ukraine (2,8 kg, soit 3 %), de la Lettonie (2,6 kg, soit 2,8 %), de l'Azerbaïdjan (2,3 kg, soit 2,4 %) et du Kirghizistan (1,2 kg, soit 1,3 %). En 2021, les importations et les exportations de trimépidine ont considérablement diminué par rapport à 2020. Les importations sont tombées à 63 kg, contre 510,5 kg en 2020, et les exportations à 77,4 kg, contre 510 kg en 2020. Les principaux pays exportateurs étaient l'Inde (37,8 kg, soit 48,9 % des exportations mondiales), suivie de la Tchéquie (18 kg, soit 23,3 %), de la Fédération de Russie (10,9 kg, soit 14,2 %), de la Lettonie (5,9 kg, soit 7,6 %) et de l'Ukraine (4,7 kg, soit 6,1 %). Les principaux pays importateurs étaient l'Ukraine (23,9 kg, soit 37,9 % des importations mondiales), le Kazakhstan (18,6 kg, soit 29,5 %) et la Lettonie (8,3 kg, soit 13,1 %). En 2021, les stocks mondiaux de trimépidine s'élevaient à 513,2 kg. Ils étaient essentiellement détenus par la Fédération de Russie (300,6 kg, soit 58,9 % du total mondial), l'Inde (118,3 kg, soit 23 %), l'Ukraine et le Kazakhstan (31,7 kg, soit 6,1 % chacun) et la Slovaquie (11 kg, soit 2,1 %). Plusieurs autres pays ont déclaré des stocks inférieurs à 10 kg chacun.

Analgésiques opioïdes placés sous contrôle au titre de la Convention de 1971

101. La buprénorphine et la pentazocine sont des analgésiques opioïdes placés sous contrôle au titre de la Convention de 1971. Des informations concises sur ces opioïdes sont fournies dans la présente publication ; des observations plus détaillées sur les statistiques s'y rapportant figurent dans le rapport technique de l'OICS sur les substances psychotropes¹⁸.

¹⁸E/INCB/2022/3.

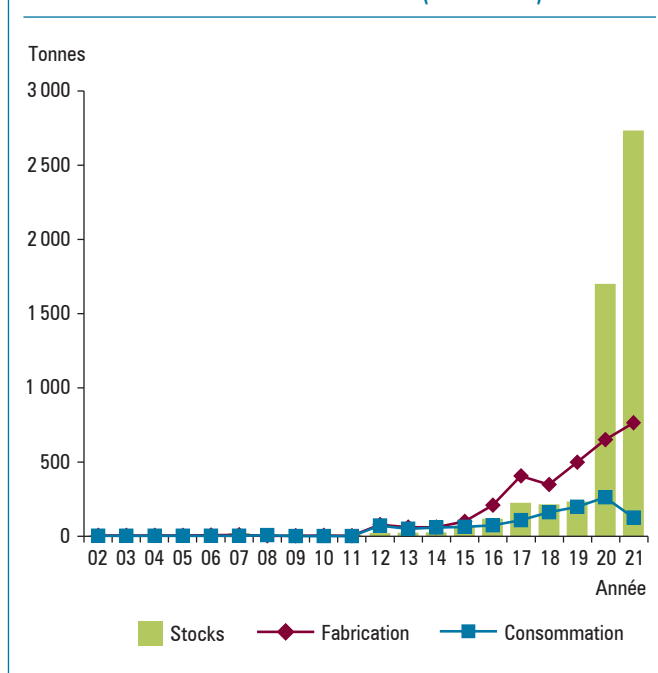
Cannabis

102. Jusqu'en 2010, les États-Unis étaient le seul pays à déclarer l'utilisation licite de cannabis à des fins médicales et scientifiques. Depuis 2011, un nombre croissant de pays ont commencé à utiliser du cannabis et des extraits de cannabis¹⁹ à des fins médicales, ainsi que pour la recherche. Ces 20 dernières années, la production mondiale de cannabis a donc augmenté, atteignant 764,3 tonnes en 2021, contre 650,8 tonnes en 2020 (voir tableau 2). Il convient d'examiner ces données avec prudence, les procédés de fabrication du cannabis n'étant pas normalisés. Des précisions ont été demandées dans un souci de cohérence.

103. Les pays ayant déclaré produire du cannabis en 2021 étaient le Royaume-Uni (329,1 tonnes, soit 43 % de la production mondiale), l'Italie (150 tonnes, soit 19,7 %), Israël (89,4 tonnes, soit 11,7 %), la Colombie (45,3 tonnes, soit 5,9 %), la Jamaïque (34,9 tonnes, soit 4,6 %), le Danemark (32,4 tonnes, soit 4,2 %), l'Espagne (20,6 tonnes, soit 2,7 %), l'Australie (16,8 tonnes, soit 2,2 %), la Macédoine du Nord (15 tonnes, soit 1,9 %), l'Uruguay et la Nouvelle-Zélande (7,1 tonnes, soit 0,9 % chacun), les Pays-Bas (6 tonnes, soit 0,8 %), l'Ouganda (4,4 tonnes, soit 0,6 %) et la Thaïlande (2,6 tonnes, soit 0,3 %). Les pays ayant déclaré une production inférieure à 2 tonnes de cannabis étaient, par ordre décroissant des quantités produites, Saint-Vincent-et-les Grenadines, l'Allemagne, la

¹⁹Dans les rapports statistiques communiqués à l'OICS, les données relatives aux extraits de cannabis sont exprimées en équivalent cannabis, par application des facteurs de conversion publiés par l'OICS dans la liste des stupéfiants placés sous contrôle international (« liste jaune »).

Figure 30. Cannabis : production, consommation et stocks^a au niveau mondial (2002-2021)



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

Suisse, l'Autriche, la Tchéquie et les États-Unis. Les données relatives à la production contenues dans le tableau 2 sont présentées telles qu'elles ont été reçues. Il convient de noter que les quantités utilisées pour extraire les cannabinoïdes de la plante de cannabis peuvent varier fortement en fonction des méthodes utilisées.

Tableau 2. Culture de la plante de cannabis et production de cannabis (2017-2021)

Pays ^a	Année	Superficie récoltée (hectares)	Quantité produite (kilogrammes)
Allemagne	2017	s.o.	s.o.
	2018	s.o.	s.o.
	2019	s.o.	s.o.
	2020	s.o.	s.o.
	2021	0,91	803
Argentine	2017	s.o.	s.o.
	2018	s.o.	s.o.
	2019	s.o.	s.o.
	2020	0,13	..
	2021	s.o.	s.o.
Australie	2017	.. ^b	224
	2018	.. ^b	958
	2019	.. ^b	3 169
	2020	.. ^b	18 391
	2021	20,00	16 755
Autriche	2017	1,00	259
	2018	1,00	362
	2019	1,00	362
	2020	0,16	366
	2021	0,16	331
Canada	2017	20,20	131 437
	2018	515,01	64 466
	2019	332,01	38 353
	2020	806,00	227 750
	2021	?	?
Chili	2017	1,00	444
	2018	1,00	621
	2019	0,40	20
	2020	..	..
	2021	s.o.	s.o.
Colombie	2017	0,36 ^c	—
	2018	0,63	887
	2019	1,34	4 018
	2020	8,50	18 063
	2021	33,71	45 340
Danemark	2017	s.o.	s.o.
	2018	s.o.	s.o.
	2019	1,83	2 112
	2020	4,77	6 587
	2021	4,00	32 433
Espagne	2017	0,66	2 079 ^d
	2018	2,95	3 920
	2019	16,58	37 389
	2020	57,43	84 448
	2021	8,86	20 591
États-Unis	2017	..	74 ^e
	2018	1,00	246 ^e
	2019	..	642 ^e
	2020	s.o.	s.o.
	2021	..	23

Tableau 2. Culture de la plante de cannabis et production de cannabis (2017-2021) (suite)

Pays ^a	Année	Superficie récoltée (hectares)	Quantité produite (kilogrammes)	Pays ^a	Année	Superficie récoltée (hectares)	Quantité produite (kilogrammes)
Israël	2017	9,03	10 424	Saint-Vincent-et les Grenadines	2017	s.o.	s.o.
	2018	18,00	20 786		2018	s.o.	s.o.
	2019	23,60	26 662		2019	s.o.	s.o.
	2020	21,80	24 600		2020	s.o.	s.o.
	2021	58,00	89 400		2021	4,10	1 593
Italie	2017	..	60	Suisse	2017	..	230
	2018	..	..		2018	..	106
	2019	0,06	775		2019	..	187
	2020	..	..		2020	..	232
	2021	285,21	150 023		2021	..	462
Jamaïque	2017	..	..	Tchéquie	2017	..	95
	2018	..	..		2018	..	5
	2019	21,45	23 315		2019	..	26
	2020	..	..		2020	..	28
	2021	23,28	34 859		2021	..	62
Japon	2017	0,05	..	Thaïlande	2017	s.o.	s.o.
	2018	0,02	..		2018	s.o.	s.o.
	2019	1,30	..		2019	0,09	315
	2020	0,03	..		2020	3,57	1 371
	2021	0,03	..		2021	6,58	2 642
Lesotho	2017	9,00	16	Uruguay	2017	s.o.	s.o.
	2018	18,50	30 738		2018	2,50	..
	2019	?	?		2019	2,10	5 552
	2020	..	..		2020	4,25	6 888
	2021	..	..		2021	4,73	7 165
Macédoine du Nord ^f	2017	s.o.	s.o.	Total	2017	68,84	406 088
	2018	2,51	4 041		2018	585,13	349 443
	2019	—	—		2019	478,58	498 614
	2020	8,19	12 244		2020	953,77	650 823
	2021	6,21	15 075		2021	535,81	764 280
Nouvelle-Zélande	2017	s.o.	s.o.	<i>Notes : Les deux points (..) indiquent que des informations statistiques ont été fournies, mais qu'aucune donnée ne l'a été sur ce sujet ; un tiret (—) signifie que la quantité est nulle ; et « s.o. » indique qu'aucune culture licite de cannabis n'a été déclarée au cours de l'année considérée. Un point d'interrogation (?) indique que les informations statistiques n'ont pas été fournies.</i>			
	2018	0,01	5	^a Outre les 26 pays mentionnés dans ce tableau, six pays (Équateur, Malawi, Paraguay, Pérou, Pologne et Zimbabwe) ont fourni des estimations pour 2022 et/ou 2023 concernant la culture de la plante de cannabis et la production de cannabis.			
	2019	0,02	21	^b Seul le nombre de plants de cannabis récoltés a été déclaré ; les données concernant la superficieensemencée et celle récoltée n'ont pas été fournies.			
	2020	0,90	242	^c Les données communiquées concernent uniquement la superficieensemencée à des fins scientifiques.			
	2021	17,24	7 140	^d La quantité fabriquée est utilisée exclusivement à des fins de recherche.			
Ouganda	2017	s.o.	s.o.	^e Les chiffres ne concernent que la culture de la plante de cannabis autorisée au niveau fédéral et ont été fournis par le Gouvernement avec les informations statistiques communiquées chaque année.			
	2018	s.o.	s.o.	^f Depuis le 14 février 2019, « Macédoine du Nord » est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de « ex-République yougoslave de Macédoine ».			
	2019	s.o.	s.o.				
	2020	2,86	4 446				
	2021	2,86	4 446				
Pays-Bas	2017	..	2 385				
	2018	..	5 105				
	2019	..	5 426				
	2020	1,00	5 910				
	2021	1,00	6 082				
Portugal	2017	..	..		
	2018	..	..		
	2019	..	..		
	2020	..	..		
	2021	..	..		
Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord	2017	37,90	258 378				
	2018	21,00	217 197				
	2019	34,47	350 271				
	2020	33,79	238 671				
	2021	58,94	329 056				

104. En 2021, le principal pays exportateur de cannabis était le Royaume-Uni (212,9 tonnes, soit 58,4% du total mondial), suivi du Canada (87 tonnes, soit 23,9%), de la Finlande (28,3 tonnes, soit 7,8%), du Portugal (12,1 tonnes, soit 3,3%), des Pays-Bas (8,1 tonnes, soit 2,2%), du Danemark (4 tonnes, soit 1,1%), de l'Uruguay (3,2 tonnes, soit 0,9%) et de l'Allemagne (2,7 tonnes, soit 0,7%). Les pays ayant déclaré des exportations moins importantes étaient, par ordre décroissant des quantités exportées, l'Australie, l'Espagne, la Colombie, Israël, l'Afrique du Sud, l'Autriche, les États-Unis, la Pologne, la Macédoine du Nord, la Nouvelle-Zélande, la Belgique et la Suède. Cette même année, le Royaume-Uni a importé 31,5 tonnes de cannabis, soit 25,2% du total mondial, devant Israël (25,5 tonnes, soit 20,3%), l'Allemagne (22,5 tonnes, soit 18%), l'Irlande (15 tonnes, soit 12%), le Portugal (6,8 tonnes, soit 5,4%), l'Australie (6,4 tonnes, soit 5,1%), les Pays-Bas (3,3 tonnes,

soit 2,7%), l'Espagne (2,9 tonnes, soit 2,2%), la Macédoine du Nord (2,3 tonnes, soit 1,8%) et les États-Unis (2 tonnes, soit 1,6%). Les pays ayant importé des quantités inférieures à 2 tonnes étaient, par ordre décroissant des quantités importées, l'Italie, la Pologne, la France, la Finlande, Malte, la République de Corée, le Danemark, la Norvège, la Suède et le Chili. Les stocks de cannabis étaient principalement détenus par le Royaume-Uni (2 515 tonnes, soit 92% du total mondial), suivi de la Colombie (47,7 tonnes, soit 1,8%), de la Macédoine du Nord (39,3 tonnes, soit 1,4%) et du Danemark (32,4 tonnes, soit 1,2%). Les pays détenant chacun des stocks inférieurs à 1% du total mondial étaient, par ordre décroissant des quantités détenues, Israël, l'Espagne, l'Australie, l'Allemagne, la Jamaïque, l'Uruguay, les Pays-Bas, le Chili, la Finlande, les États-Unis, Malte, la Suisse, la Thaïlande, la France, la Belgique et la Nouvelle-Zélande.

Feuille de coca et cocaïne

Feuille de coca

105. Dans l'État plurinational de Bolivie, la culture du cocaïer pour la mastication de la feuille de coca, ainsi que la consommation et l'utilisation de celle-ci 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 formulée en 2013 lorsqu'il a adhéré de nouveau à la Convention de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972. À cet égard, l'État plurinational de Bolivie a déclaré une production de 24 575 tonnes de feuilles de coca en 2021, tandis que le Pérou a déclaré en avoir produit 1 170 tonnes.

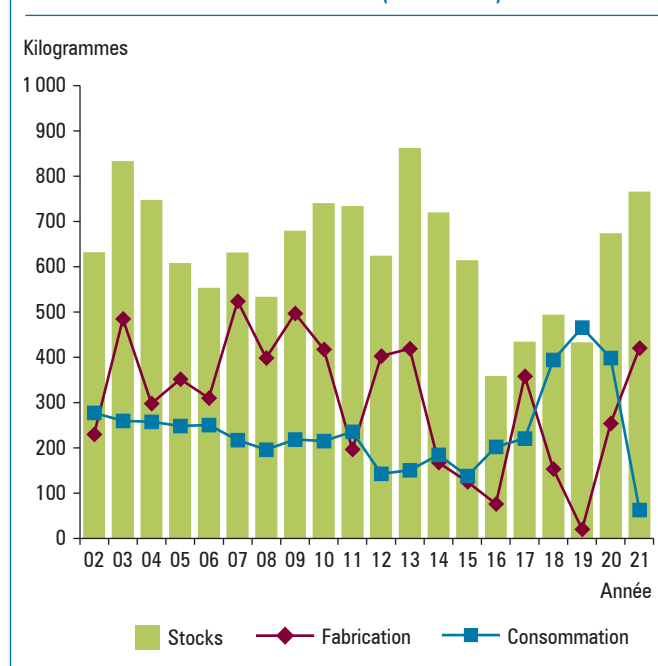
106. Depuis 2000, le Pérou est le seul pays exportateur de feuille de coca sur le marché mondial. Les feuilles de coca sont essentiellement exportées vers les États-Unis, qui s'en servent pour l'extraction d'aromatisants et la fabrication de cocaïne, dont elle est un dérivé. En 2020, le Pérou en a exporté 148,9 tonnes, exclusivement vers les États-Unis. On ne dispose pas de données sur les exportations pour 2021, mais les États-Unis ont déclaré l'importation de 90,1 tonnes. En 2021, 109,8 tonnes ont été utilisées au Pérou et 105,8 tonnes aux États-Unis. Les stocks étaient essentiellement détenus par le Pérou (1 508,9 tonnes) et les États-Unis (699,4 tonnes). Des stocks inférieurs à 1 tonne chacune étaient détenus par l'Italie et la France.

Cocaïne

107. La fabrication licite mondiale de cocaïne a continué de fluctuer, comme elle le fait depuis plus de 20 ans. En 2021, elle a augmenté, atteignant 420,7 kg, et s'est concentrée presque exclusivement au Pérou (95,8% de la

fabrication mondiale) (voir fig. 31), qui en était le principal pays exportateur (300 kg, soit 86,3% des exportations mondiales), suivi du Royaume-Uni (33,8 kg, soit 9,7%), des Pays-Bas (5,9 kg, soit 1,7%), de l'Allemagne (2,9 kg, soit 0,9%), de la Suisse (2,7 kg, soit 0,8%) et des États-Unis (1,9 kg, soit 0,5%). D'autres pays en ont également exporté de faibles quantités. Le Royaume-Uni en était le principal pays importateur (330,2 kg, soit 83,1% des importations mondiales), devant les Pays-Bas (26,7 kg, soit 6,7%) et l'Australie (11,8 kg, soit 3%). Plusieurs autres pays en ont importé moins de 10 kg chacun. La consommation licite

Figure 31. Cocaïne : fabrication, consommation et stocks^a au niveau mondial (2002-2021)



^aStocks au 31 décembre de chaque année.

mondiale de cocaïne, qui est restée stable ces 20 dernières années, en moyenne entre 100 et 300 kg, s'élevait à 63,2 kg en 2021, contre 398,6 kg en 2020. Les pays où la consommation de cocaïne était la plus forte en 2021 étaient les Pays-Bas (12,7 kg, soit 20 % de la consommation mondiale), l'Australie (11,8 kg, soit 18,7 %), le Royaume-Uni (11,6 kg, soit 18,4 %), les États-Unis (6,9 kg, soit 10,9 %), la Belgique (5,4 kg, soit 8,6 %) et l'Autriche (2,2 kg, soit

3,6 %). Quelques autres pays ont déclaré une consommation inférieure à 2 kg chacun. Les stocks étaient détenus par le Pérou (477,4 kg, soit 62,3 % du total mondial), les États-Unis (111,7 kg, soit 14,6 %), le Royaume-Uni (51 kg, soit 6,6 %), la Fédération de Russie (46,3 kg, soit 6 %), les Pays-Bas (33,3 kg, soit 4,3 %) et la Türkiye (10,8 kg, soit 1,4 %). Plusieurs autres pays détenaient des stocks inférieurs à 10 kg chacun.

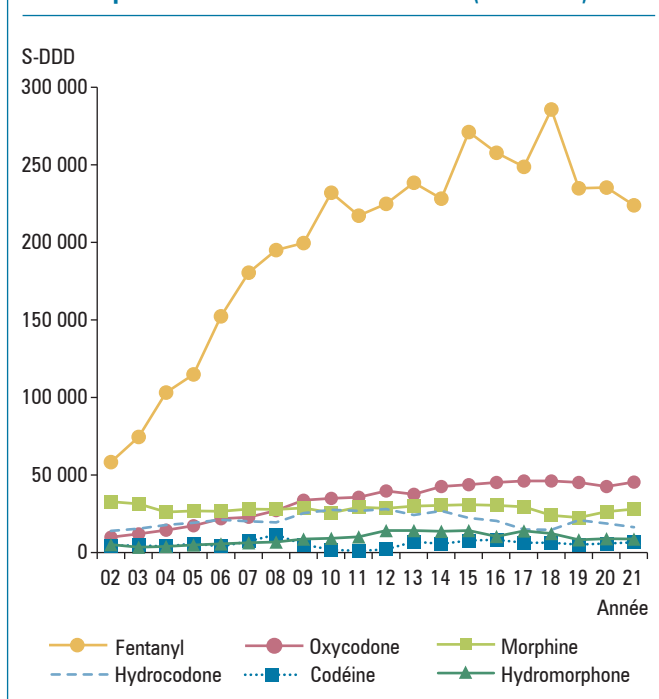
Comparaison des tendances relatives à la consommation d'analgésiques opioïdes

108. La section précédente a fait ressortir les principales tendances concernant la fabrication, l'exportation, l'importation et la consommation des différents stupéfiants. Pour se faire une idée générale de l'évolution de la consommation de ces stupéfiants et comprendre comment et pourquoi la consommation de certains d'entre eux augmente ou diminue, il importe de les appréhender de façon globale, en particulier pour ce qui est des analgésiques opioïdes nécessaires pour la prise en charge de la douleur. L'analyse qui suit se fonde sur la consommation des principaux analgésiques opioïdes (codéine, fentanyl, hydrocodone, hydromorphe, morphine et oxycodone), exprimée en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD)²⁰.

109. Une comparaison de la consommation des différentes substances au cours des 20 dernières années (voir fig. 32 et 33) met en évidence la prépondérance du fentanyl. Toutefois, après avoir atteint un pic en 2018, avec 285 959 S-DDD, la consommation mondiale de cette substance est tombée à 235 074 S-DDD en 2019 et est restée relativement stable, avec une légère hausse en 2020 (235 393 S-DDD). En 2021, elle a encore diminué, tombant à 224 017 S-DDD. La consommation d'oxycodone a augmenté, dans une moindre mesure. Depuis 2009, cette substance a remplacé la morphine à la deuxième place du classement des opioïdes les plus consommés (après le fentanyl). À l'instar du fentanyl, la consommation d'oxycodone a atteint un niveau record en 2018 (45 726 S-DDD), puis a diminué en 2019 (44 821 S-DDD) et chuté encore en 2020 (42 099 S-DDD), avant de repartir légèrement à la hausse en 2021 (44 972 S-DDD). En revanche, l'usage de morphine est resté relativement stable entre 2004 (25 644 S-DDD) et 2019 (22 004 S-DDD). En 2020, il est resté relativement stable (25 938 S-DDD), puis a augmenté en 2021 (27 605 S-DDD). Après avoir régulièrement diminué à partir de 2014, la consommation d'hydrocodone a augmenté, passant de 14 161 S-DDD en 2018 à 20 415 S-DDD en 2019, mais est de nouveau retombée,

s'établissant à 18 366 S-DDD en 2020. En 2021, elle a encore diminué, tombant à 15 857 S-DDD. La consommation de codéine pour le traitement de la douleur a diminué entre 2018 et 2019, passant de 5 720 S-DDD à 4 591 S-DDD, avant de remonter à 5 231 S-DDD en 2020 puis à 6 134 S-DDD en 2021. La consommation d'hydromorphe a diminué, passant de 11 834 S-DDD en 2018 à 7 713 S-DDD en 2019, son niveau le plus faible depuis 2008, mais elle a augmenté en 2020, atteignant 8 528 S-DDD, avant de diminuer de nouveau en 2021, pour s'établir à 8 315 S-DDD. Les États-Unis représentaient la quasi-totalité de la consommation mondiale d'hydrocodone, alors que l'usage des autres stupéfiants représentés sur les figures a été signalé par au moins deux pays.

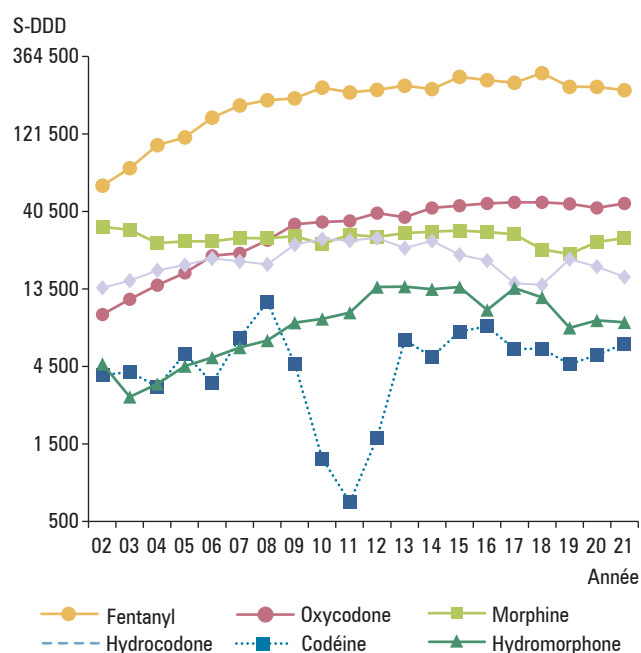
Figure 32. Consommation de codéine, de fentanyl, d'hydrocodone, d'hydromorphe, de morphine et d'oxycodone, exprimée en nombre total^a de S-DDD (2002-2021)



^a La consommation totale d'une substance correspond à la somme des S-DDD signalées par l'ensemble des pays déclarant une consommation.

²⁰ La liste des doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD) et une explication de cette notion figurent dans la troisième partie, dans les notes afférentes aux tableaux XIV.1.a à i, XIV.2 et XIV.3.

Figure 33. Consommation de codéine, de fentanyl, d'hydrocodone, d'hydromorphe, de morphine et d'oxycodone, exprimée en nombre total^a de S-DDD (2002-2021) (échelle semi-logarithmique)



^a La consommation totale d'une substance correspond à la somme des S-DDD signalées par l'ensemble des pays déclarant une consommation.

Figure 34. Consommation d'opioïdes pour le traitement de la douleur dans toutes les régions, exprimée en S-DDD par million d'habitants et par jour (2002-2021)

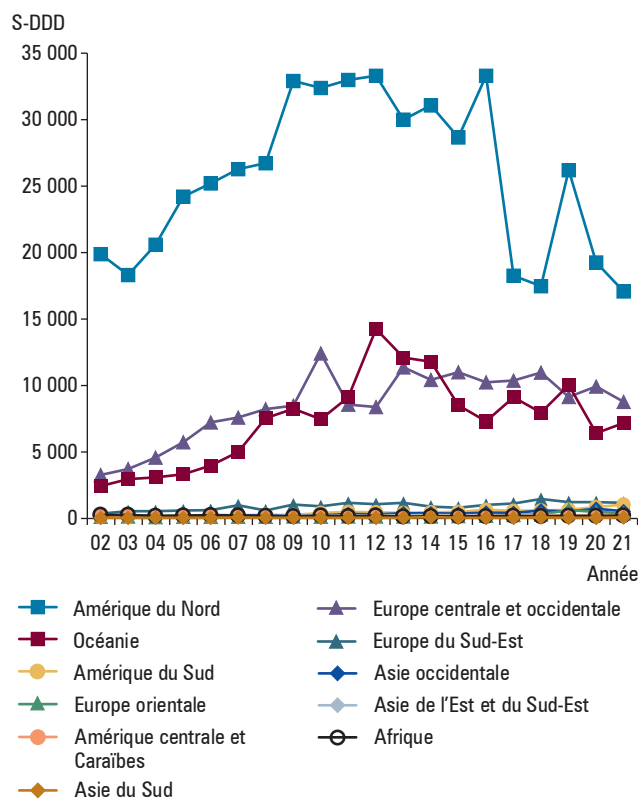
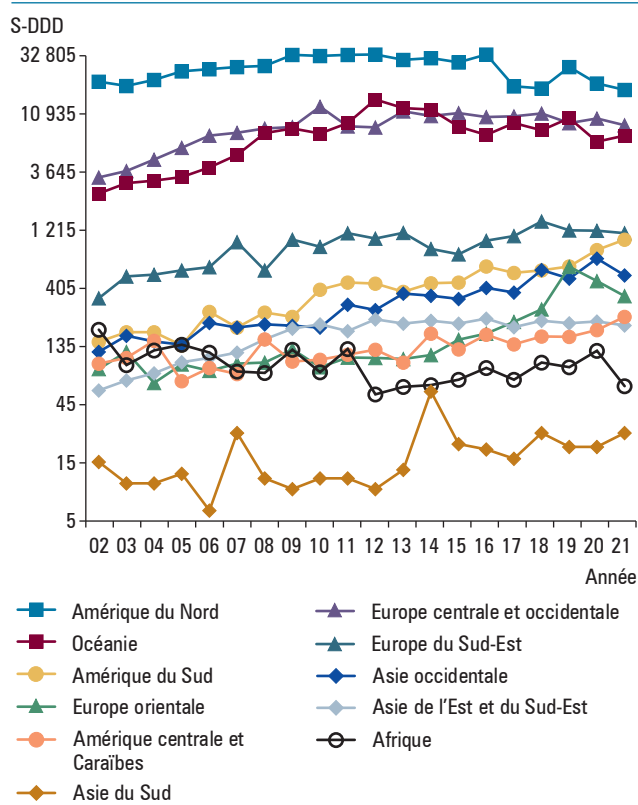


Figure 35. Consommation d'opioïdes pour le traitement de la douleur dans toutes les régions, exprimée en S-DDD par million d'habitants et par jour (2002-2021) (échelle semi-logarithmique)



110. En analysant au niveau régional les grandes tendances de la consommation, exprimées en S-DDD par million d'habitants et par jour, des principaux analgésiques opioïdes (cétobémidone, codéine, dextropropoxyphène, dihydrocodéine, fentanyl, hydrocodone, hydromorphe, morphine, oxycodone, péthidine, tilidine et trimépéridine), on constate que c'est dans les pays développés d'Europe et d'Amérique du Nord que ces substances sont les plus consommées.

111. L'analyse régionale confirme la persistance d'une disparité au niveau mondial en ce qui concerne la consommation d'analgésiques opioïdes. Le nombre de S-DDD au niveau régional est calculé à partir de la population totale des pays qui signalent la consommation d'analgésiques opioïdes et des quantités totales déclarées comme ayant été consommées. En 2021, la consommation déclarée par certains pays d'Amérique du Nord, d'Océanie et d'Europe centrale et occidentale porte les moyennes régionales à 17 035 S-DDD en Amérique du Nord, 8 721 S-DDD en Europe centrale et occidentale et 7 146 S-DDD en Océanie. L'Amérique du Nord reste la région du monde où la consommation d'opioïdes pour le traitement de la douleur est la plus élevée (voir fig. 34 et 35).

Figure 36. Consommation de codéine, de fentanyl, d'hydrocodone, de morphine, d'oxycodone, de péthidine et d'autres opioïdes dans toutes les régions, exprimée en S-DDD (2021)

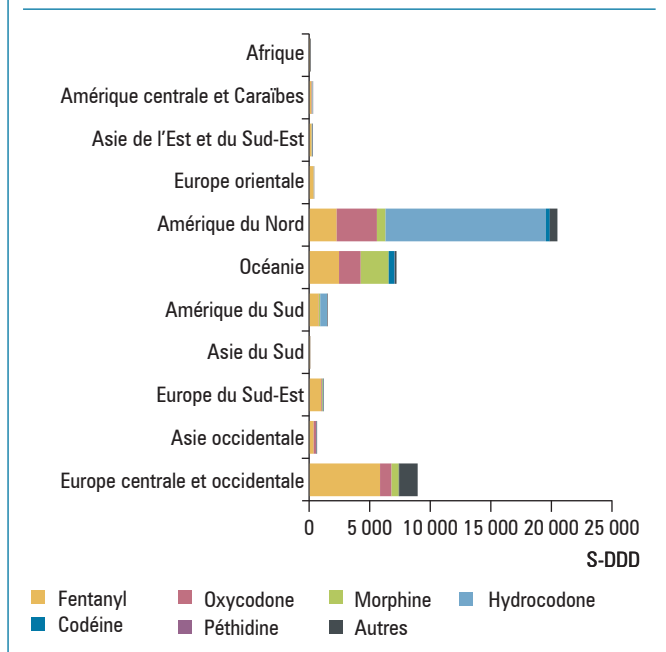
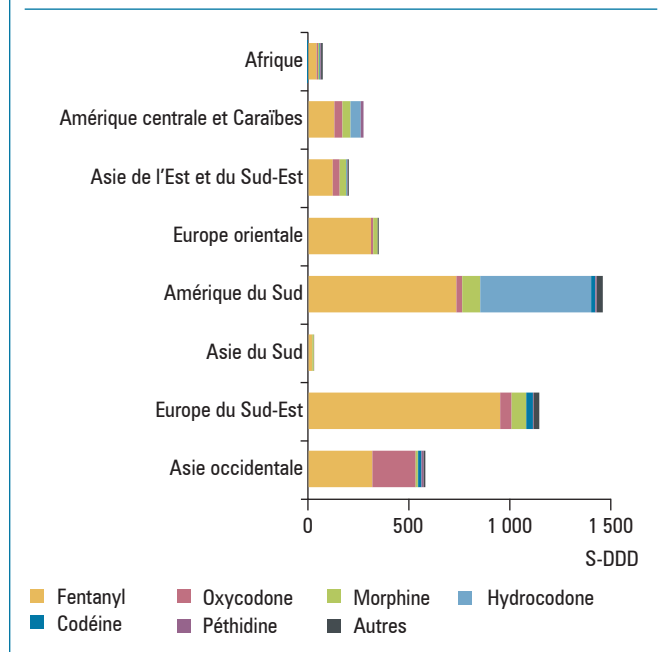


Figure 37. Consommation de codéine, de fentanyl, d'hydrocodone, de morphine, d'oxycodone, de péthidine et d'autres opioïdes dans certaines régions, exprimée en S-DDD (2021)



112. Les niveaux de consommation d'opioïdes en Amérique du Nord, en Océanie et en Europe centrale et occidentale sont bien plus élevés que dans toutes les autres régions du monde. En Europe du Sud-Est, la tendance était manifestement à la hausse jusqu'en 2018, année où la consommation a atteint 1 415 S-DDD, mais celle-ci s'est stabilisée autour de 1 000 S-DDD ces dernières années (1 134 S-DDD en 2021). La consommation en Amérique du Sud augmente depuis 2017, année où les pays ont déclaré 537 S-DDD, et a atteint un niveau record de 1 006 S-DDD en 2021. En Asie occidentale, une tendance similaire a été observée, la consommation ayant atteint un record absolu (743 S-DDD) en 2020. Toutefois, ce niveau ne s'est pas maintenu en 2021, la consommation étant tombée à 509 S-DDD. En Europe orientale, la consommation d'opioïdes a atteint un niveau record en 2019, avec 601 S-DDD, avant de chuter à 344 S-DDD en 2021. D'après l'OICS, les niveaux de consommation d'analgésiques opioïdes sont insuffisants s'ils sont compris entre 100 S-DDD et 200 S-DDD, et très insuffisants s'ils sont inférieurs à 100 S-DDD. En conséquence, les niveaux moyens de consommation signalés en 2021 en Asie de l'Est et du Sud-Est (198 S-DDD), en Afrique (63 S-DDD) et en Asie du Sud (26 S-DDD) sont particulièrement préoccupants.

113. Les figures 36 et 37 présentent la consommation d'analgésiques opioïdes exprimée en S-DDD totales par substance et par région. Cette analyse souligne une fois de plus la prépondérance du fentanyl dans la plupart des régions du monde. La consommation d'oxycodone atteint ses niveaux les plus élevés en Amérique du Nord, en Océanie, en Europe centrale et occidentale et en Asie occidentale, même si cette substance est également consommée dans d'autres régions. La consommation d'hydrocodone est importante dans les Amériques. Quant à la consommation de morphine, elle est moins importante dans la plupart des régions, à l'exception de l'Amérique du Sud et de l'Europe du Sud-Est.

114. **L'OICS réaffirme qu'il est urgent d'accroître l'accès aux analgésiques opioïdes et leur disponibilité et d'en améliorer la prescription et l'usage dans tous les pays dans lesquels ils sont insuffisants et très insuffisants en adoptant des politiques publiques ciblées avec l'appui des gouvernements, des systèmes et des professionnels de santé, de la société civile, de l'industrie pharmaceutique et de la communauté internationale.**

COMENTARIOS SOBRE LAS ESTADÍSTICAS COMUNICADAS RELATIVAS A LOS ESTUPEFACIENTES

Resumen

En 2021 siguieron siendo patentes las repercusiones de la pandemia de enfermedad por coronavirus (COVID-19) en el comercio internacional de sustancias sujetas a fiscalización, ya que hubo países que, preocupados por el funcionamiento de la cadena mundial de suministro de medicamentos, trataron de almacenar existencias de algunas sustancias. Las estadísticas consolidadas sobre estupefacientes respecto de algunos países en 2021 confirman que se produjo un incremento del consumo, la fabricación y las existencias de algunas sustancias (en concreto, de análogos del fentanilo), impulsado en gran medida por el importante aumento de la necesidad de proporcionar alivio del dolor y sedación a pacientes con COVID-19 ingresados en unidades de cuidados intensivos.

El análisis regional del consumo total de analgésicos opioides para el tratamiento del dolor confirma que persisten las disparidades entre regiones en el consumo de esas sustancias. Prácticamente todo el consumo se concentra en países desarrollados de Europa y América del Norte, mientras que en otras regiones los niveles de consumo a menudo son insuficientes para satisfacer las necesidades médicas de la población.

El desequilibrio entre regiones no se debe a la falta de materias primas de opiáceos. Aparte del opio, cuya producción ha ido disminuyendo a lo largo de varios años, en 2021 la utilización total de paja de adormidera y de concentrado de paja de adormidera procedentes tanto de las variedades ricas en morfina como de las ricas en tebaina siguió siendo elevada y las existencias aumentaron. Ello indica que la oferta es más que suficiente para satisfacer la demanda, si bien es posible que la demanda expresada por varios países no refleje las necesidades médicas reales de la población.

Un problema importante en muchos países de ingreso bajo es el acceso limitado a analgésicos opioides asequibles, como la morfina. En 2021 la cantidad total de morfina disponible, incluidas las cantidades fabricadas y las existencias iniciales, fue de 369,9 t. De esa cantidad total disponible, se utilizaron unas 190 t, y de ellas, 36,5 t, es decir, el 9,9 %, se consumieron directamente para el alivio del dolor o como preparados incluidos en la Lista III de la Convención Única de 1961 sobre Estupefacientes enmendada por el Protocolo de 1972, mientras que 153,5 t (el 41,5 %) se utilizaron para la fabricación de otros estupefacientes (sobre todo codeína) o de sustancias no incluidas en la Convención de 1961 en su forma enmendada. La cantidad restante, 135,8 t, se declaró como existencias al final del año. En 2021 el 81,1 % de la población mundial, principalmente en países de ingreso bajo y mediano, consumió apenas el 14,3 % de la cantidad total de morfina usada para aliviar el dolor y el sufrimiento. El consumo del 85,7 % restante de la morfina utilizada para esos fines, excluidos los preparados de la Lista III, siguió concentrándose en un pequeño número de países, situados principalmente en Europa y América del Norte. La fabricación mundial de oxidodona aumentó a partir de 2002, y alcanzó un máximo de 138,1 t en 2013. Desde entonces ha ido disminuyendo gradualmente hasta llegar a 80,3 t en 2021. La asociación de esa sustancia con las muertes por sobredosis en relación con el uso indebido de medicamentos sujetos a prescripción médica, en particular en América del Norte, llevó a la introducción de medidas de control más estrictas y, por consiguiente, a la reducción del consumo.

Aunque disminuyó la fabricación de hidromorfona, otro potente opioide, su consumo se mantuvo estable; los mayores niveles de consumo correspondieron a los Estados Unidos de América y el Canadá. El consumo global de heroína disminuyó ligeramente, de 658,5 kg en 2020 a 633 kg en 2021. Suiza, donde se prescribe heroína a las personas que han sufrido

durante mucho tiempo dependencia a los opiáceos, siguió siendo el principal país consumidor en 2021, con un consumo de 376,7 kg (o el 55 % del consumo global). Otros países que comunicaron un consumo importante de heroína con fines médicos en 2021 fueron Alemania, el Canadá, los Países Bajos y el Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte.

De los opioides sintéticos, el fentanilo es, después de la oxycodona, la otra sustancia que más se ha relacionado con muertes por sobredosis en los últimos años. La fabricación mundial de fentanilo aumentó rápidamente entre 1999 y 2010, año en que alcanzó un nivel sin precedentes de 4,3 t. Desde entonces, la fabricación de fentanilo ha seguido una tendencia a la baja, con algunas oscilaciones, y en 2021 se comunicó una fabricación de 2 t de la sustancia. Esa tendencia a la baja puede guardar relación con la preocupación que sigue existiendo por las muertes por sobredosis atribuidas al uso indebido de fentanilo o de sustancias de la familia de este.

La fabricación, el consumo y el uso de alfentanilo, remifentanilo y sufentanilo, que son análogos del fentanilo utilizados principalmente como anestésicos, aumentaron en 2021 debido a la persistencia de la pandemia de COVID-19. Se emplean como analgésicos y supresores de la actividad respiratoria en pacientes con ventilación mecánica en cuidados intensivos, y para proporcionar cobertura analgésica en maniobras dolorosas.

El cultivo, la producción y el uso lícitos de cannabis han venido aumentando de manera importante desde el año 2000, cuando más países de todas las regiones comenzaron a utilizar el cannabis y sus extractos con fines médicos y para la investigación científica. A ello se debe el crecimiento en los últimos 20 años de la producción mundial de cannabis, que llegó a 764,3 t en 2021, lo que representa un nuevo aumento respecto de las 650,8 t registradas en 2020. Debido a que el cultivo lícito de la planta de cannabis para fines médicos y científicos se ha incrementado notablemente en los últimos años y a que los métodos de cálculo del rendimiento y los procesos de fabricación no están normalizados, se ha solicitado a los Gobiernos pertinentes que aclaren algunos datos en aras de la coherencia.

Respecto de 2021, el Estado Plurinacional de Bolivia comunicó una producción de 24.575 t de hoja de coca procedentes del cultivo lícito del arbusto de coca, y el Perú comunicó una cifra de producción de 1.170 t. Desde 2000 el Perú es el único país que ha exportado hoja de coca destinada al mercado mundial. En 2021 la mayor parte de las exportaciones se dirigieron a los Estados Unidos, que declaró importaciones por un total de 90,1 t. La cifra de fabricación lícita de cocaína a nivel mundial siguió oscilando, como viene haciendo desde hace más de 20 años. En 2021, la fabricación aumentó a 420,7 kg, que correspondieron casi exclusivamente al Perú (95,8 % de la fabricación lícita mundial).

Introducción a los comentarios sobre las estadísticas comunicadas relativas a los estupefacientes

1. La finalidad de los presentes comentarios es facilitar el uso de la información estadística sobre la producción, la fabricación, el consumo¹, la utilización², las existencias y el comercio lícitos de materias primas de opiáceos, de los principales opioides —incluidos los estupefacientes sintéticos sujetos a fiscalización internacional— y de cannabis, hoja de coca y cocaína, que se presenta en los cuadros relativos a las estadísticas comunicadas. Salvo indicación en contrario, los comentarios reflejan la evolución de la situación en el período comprendido entre 2002 y 2021.

¹A los efectos de la Convención Única de 1961 sobre Estupefacientes enmendada por el Protocolo de 1972, se considera que un estupefaciente se ha “consumido” cuando ha sido entregado a una persona o empresa para su distribución al por menor, para uso médico o para la investigación científica; la palabra “consumo” se entenderá en consecuencia (art. 1, párr. 2, de la Convención).

²De conformidad con lo dispuesto en el artículo 20 de la Convención de 1961 en su forma enmendada, las partes suministran a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes (JIFE) datos estadísticos sobre el uso de estupefacientes para la fabricación de otros estupefacientes, de los preparados de la Lista III de la Convención 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 a la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes (JIFE) por los Gobiernos 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 que figuran en los presentes comentarios son los correspondientes a 2021. El hecho, en algunos casos notable, de que algunos Gobiernos no presenten informes, o de que sus informes sean poco precisos o estén incompletos, puede afectar la exactitud de parte de la información que se ofrece en el presente informe⁴. 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 cada Gobierno.

⁵E/INCB/2022/1.

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. Está sometido a fiscalización con arreglo a la Convención de 1961 en su forma enmendada. 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 para fines médicos y científicos.

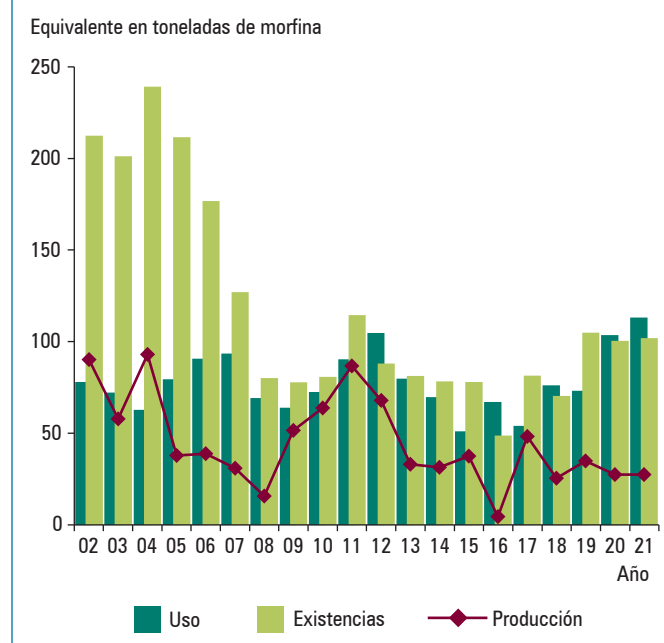
la paja de adormidera. En la figura 1 se presentan la producción, las existencias y el uso (consumo y utilización) lícitos de opio entre 2002 y 2021, expresados en la cantidad equivalente de morfina.

Opio

4. El opio (también denominado “opio bruto”) 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

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 significativas desde el punto de vista comercial, 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.

Figura 1. Opio: producción, existencias^a y uso (consumo y utilización)^b a nivel mundial, expresados en la cantidad equivalente de morfina, 2002 a 2021



^aExistencias a 31 de diciembre de cada año.

^bIncluido el uso del opio incautado en Irán (República Islámica del) y Myanmar.

5. La producción de opio fue superior a 1.300 t en 2000 (cantidad equivalente a 147,6 t de morfina), pero desde entonces ha seguido una fuerte tendencia general a la baja, y en 2008 llegó a 143,7 t (equivalentes a 15,8 t de morfina). Hubo un aumento constante hasta 2011, año en que se produjeron 789,1 t en peso bruto (equivalentes a 86,8 t de morfina), pero después la producción siguió disminuyendo y en 2016 cayó hasta 42,3 t (equivalentes a 4,6 t de morfina), su nivel más bajo en 20 años. Volvió a aumentar en 2017, a 439,3 t (equivalentes a 48,3 t de morfina), para después bajar de nuevo hasta 250,8 t (equivalentes a 27,5 t de morfina) en 2021. Ese año la India fue el principal país productor y el único exportador lícito de opio bruto, con una producción de 245 t (equivalentes a 26,9 t de morfina), o el 97,7 % del total de la producción mundial. Le siguió China, que produjo 5,3 t (equivalentes a 0,5 t de morfina), o el 2,1 % del total mundial. No obstante, en China la paja de adormidera ha sustituido al opio como principal materia prima para la fabricación de alcaloides desde 2000. En la República Popular Democrática de Corea y el Japón también se produjeron pequeñas cantidades que, sumadas, representaron el 0,1 % del total mundial.

6. Las importaciones de opio procedente de la India (véase la figura 2) han mantenido la pronunciada tendencia a la baja que comenzó en 2015. Las importaciones fueron de 6,5 t (equivalentes a 0,7 t de morfina) en 2021, lo que supone un nivel muy bajo de importaciones en comparación con 2002 (467,9 t, equivalentes a 51,5 t de morfina). El país que importó mayores cantidades de opio en 2021 fue Francia (4,7 t, o el 71,8 % de todas las importaciones), seguida de

España (0,9 t, o el 14,8 %), Alemania (0,4 t, o el 5,8 %) y los Estados Unidos de América (0,2 t, o el 3,1 %). Otros países importaron cantidades inferiores a 0,1 t cada uno. Cabe señalar que en 2019 el Japón dejó de importar opio por completo y pasó a importar concentrado de paja de adormidera. Ese cambio influyó en las disminuciones tanto de la importación como de la exportación, así como en el aumento de las existencias en poder de la India.

7. Como en años anteriores, en 2021 el opio producido se utilizó en su mayor parte para la extracción de alcaloides, y tan solo una pequeña cantidad (20,6 t, cantidad equivalente a 2,3 t de morfina) se usó para fabricar preparados incluidos en la Lista III de la Convención de 1961 en su forma enmendada. La utilización (incluida la del opio incautado en Irán (República Islámica del) y Myanmar) aumentó hasta 1.049,8 t (equivalentes a 115,5 t de morfina) en 2021, en comparación con las 961,5 t (equivalentes a 105,8 t de morfina) que se habían utilizado en 2020. En 2021, como había sucedido en 2020, los principales países que informaron de la utilización de opio para la extracción de alcaloides fueron la República Islámica del Irán (812,2 t, equivalentes a 89,3 t de morfina) y la India (206,8 t, equivalentes a 22,7 t de morfina) (véase la figura 3). El opio comunicado como utilizado por la República Islámica del Irán procedía de material incautado. La República Popular Democrática de Corea notificó la utilización de 0,4 t de opio (equivalentes a 0,1 t de morfina). En el cuadro III de la cuarta parte de la presente publicación se ofrece información detallada sobre la utilización de opio para la extracción de alcaloides y sobre los alcaloides obtenidos.

Figura 2. Opio: importaciones desde la India, en cantidades equivalentes de morfina, 2002 a 2021

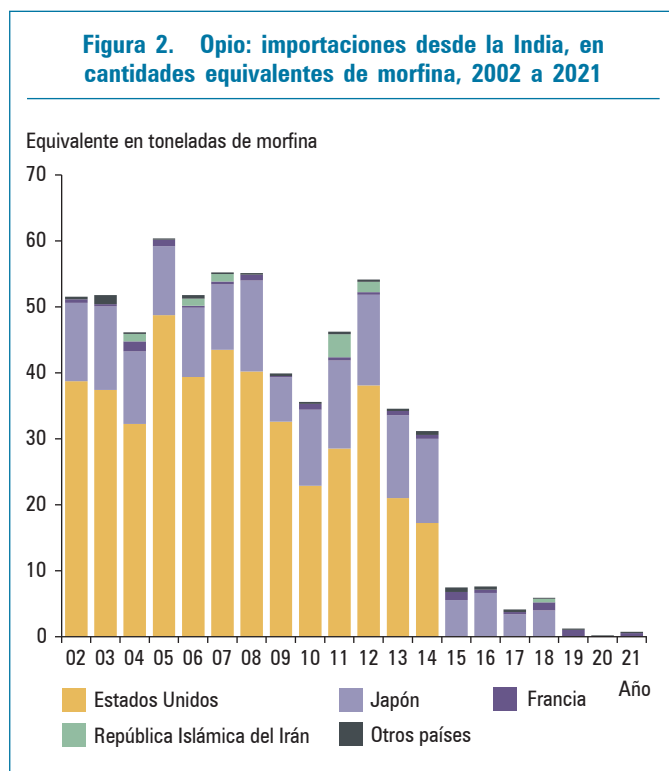
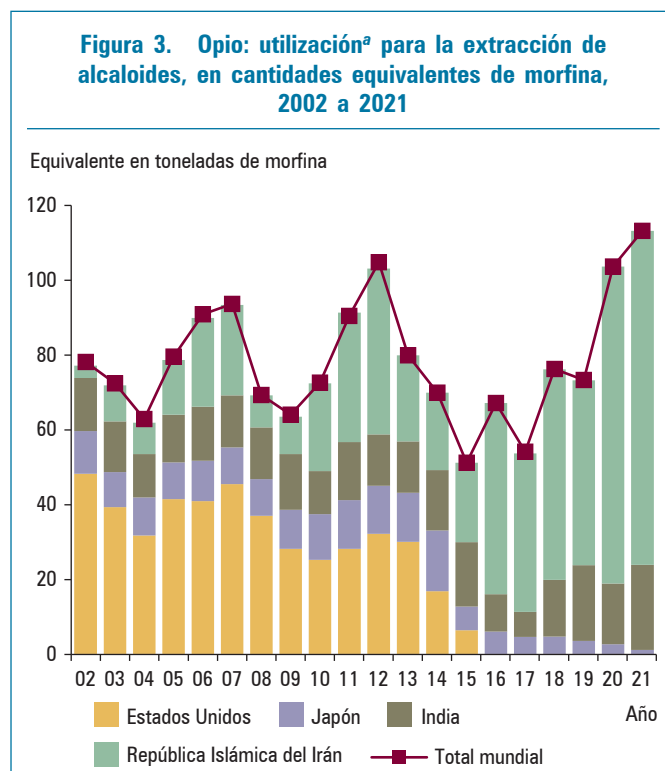


Figura 3. Opio: utilización^a para la extracción de alcaloides, en cantidades equivalentes de morfina, 2002 a 2021



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

8. Si bien la mayor parte del opio producido se utiliza para la extracción de alcaloides, en algunos países también se consume 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 1961 en su forma enmendada⁷. El consumo global de opio con esos fines ha venido oscilando desde 2001. En 2021 el consumo de opio y la utilización de este para la fabricación de preparados de la Lista III se situaron en 20,7 t (equivalentes a 2,3 t de morfina), lo que incluye 7 t (equivalentes a 0,8 t de morfina) en China, 6,8 t (equivalentes a 0,7 t de morfina) en Francia y 6 t (equivalentes a 0,7 t de morfina) en la India.

9. Las existencias mundiales de opio alcanzaron su valor máximo en 2004 (2.176,2 t, equivalentes a 239,3 t de morfina). A partir de entonces comenzaron a descender hasta 2018, año en que se situaron en 640,1 t (equivalentes a 70,4 t de morfina). Sin embargo, en 2019 las existencias aumentaron de forma importante hasta alcanzar 954,7 t (equivalentes a 105,5 t de morfina) para disminuir después ligeramente en 2020 hasta 879,6 t (equivalentes a 100,6 t de morfina) y volver a aumentar en 2021 hasta 927,9 t (equivalentes a 102,1 t de morfina) (véase la figura 1). La India siguió manteniendo las mayores existencias de opio, con 824,4 t (equivalentes a 90,7 t de morfina), que constituyen el 88,9 % del total mundial. La segunda mayor cantidad de existencias correspondió a la República Islámica del Irán, con 67,8 t (equivalentes a 7,5 t de morfina). El Japón sigue reduciendo paulatinamente sus existencias de opio a medida que va pasando a utilizar concentrado de paja de adormidera para la fabricación de opiáceos, pero aún mantiene existencias de 22,6 t (equivalentes a 2,5 t de morfina), o el 2,4 % del total mundial. Las existencias en Francia fueron de 7,3 t (equivalentes a 0,8 t de morfina). El último de los cuatro mayores poseedores de existencias de opio fue China, con 3,8 t (equivalentes a 0,4 t de morfina)⁸.

Paja de adormidera

10. La paja de adormidera comprende todas las partes de la planta de adormidera después de cortada, excepto las semillas. La morfina es el alcaloide que predomina en las variedades de la planta de adormidera cultivadas en la mayoría de los países productores. El cultivo comercial de la planta de adormidera con alto contenido de tebaína comenzó en la segunda mitad de la década de 1990. En la presente publicación, la paja de adormidera obtenida de las variedades de la planta de adormidera ricas en morfina se

⁷Los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961 en su forma enmendada están exentos de varias medidas de fiscalización que son obligatorias para el resto de los preparados que contienen estupefacientes, entre ellas la notificación del consumo y del comercio internacional.

⁸Para obtener más información sobre la producción, las existencias y la demanda de opio, véase la tercera parte de la presente publicación.

denomina “paja de adormidera (M)”; la obtenida de las variedades ricas en tebaína, “paja de adormidera (T)”; la obtenida de las variedades ricas en codeína, “paja de adormidera (C)”; la obtenida de las variedades ricas en oripavina, “paja de adormidera (O)”; y la obtenida de las variedades ricas en noscapina, “paja de adormidera (N)”. Además del alcaloide principal (morfina, tebaína, codeína, oripavina o noscapina), algunas de esas variedades contienen otros alcaloides que pueden extraerse.

11. 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 que corresponde a la cantidad de paja de adormidera producida en cada país. El cultivo comercial de variedades de adormidera con un alto contenido de codeína comenzó en Australia en 2009 y en Francia en 2013.

Paja de adormidera obtenida principalmente a partir de adormidera rica en morfina⁹

12. Si bien la presentación de estadísticas sobre la producción de paja de adormidera es de carácter voluntario, en 2021 facilitaron esa información la mayoría de los países que cultivan planta de adormidera para la extracción de alcaloides. La producción mundial de paja de adormidera (M), expresada en la cantidad equivalente de morfina, siguió una tendencia ascendente en los dos decenios anteriores a 2021. A lo largo de los años la producción mostró importantes fluctuaciones, debidas sobre todo a las condiciones meteorológicas inestables y en respuesta a la demanda de los países fabricantes. En 2003 alcanzó una cantidad equivalente a unas 430 t de morfina y en 2008 disminuyó hasta aproximadamente 218 t, pero después volvió a aumentar de manera pronunciada y alcanzó 473 t en 2015, para caer de nuevo hasta 281 t en 2018. En 2019, volvió a aumentar hasta 387 t, pero volvió a bajar hasta 353 t en 2020 y aún más, hasta 302 t en 2021. En los dos decenios anteriores a 2021, los principales países productores fueron Australia, España, Francia y Türkiye. En 2021, el principal productor fue España (con una cantidad equivalente a 100 t de morfina), seguida de Australia (96 t), Türkiye (69 t) y Francia (37 t) (véase la figura 4). A efectos contables, se incluyeron las cantidades de paja de adormidera (C), rica en codeína, en el cálculo de las cantidades equivalentes de morfina. Esas cantidades han ido creciendo en los últimos años. En el cuadro II de la cuarta parte de la presente publicación se muestran los cambios que han tenido lugar en la superficie

⁹Cuando procede, también se incluyen en las cifras totales de producción consignadas en este apartado 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).

de cultivo de planta de adormidera, la cantidad de paja de adormidera (M) cosechada y el rendimiento obtenido en los países productores.

13. El comercio internacional de paja de adormidera (M) como materia prima siguió siendo limitado. En 2021 Francia fue el principal exportador de paja de adormidera (M) para la extracción de alcaloides (58,6 % de las exportaciones mundiales), seguido de Eslovaquia (33,9 %) y Hungría, Austria y Eslovenia, que exportaron cantidades muy pequeñas (véase el anexo IV, cuadro 1).

14. La utilización de paja de adormidera (M) se mantuvo relativamente estable en 2021 (6.872,9 t en peso bruto). Los principales países que utilizaron paja de adormidera (M) en 2021 fueron Türkiye (15.148 t en peso bruto), España (4.252,5 t), Francia (3.292,2 t), China (1.877,6 t), Australia (1.301 t), Eslovaquia (924,4 t) y Macedonia del Norte (76 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.

15. Las existencias mundiales de paja de adormidera (M) en 2021 fueron de 1.114,1 t en peso bruto, de las cuales el 64,6 % se encontraban en España, el 30,9 % en Australia, el 4,5 % en Bélgica y menos del 1 % en Hungría.

Paja de adormidera obtenida principalmente a partir de adormidera rica en tebaína¹⁰

16. Australia y Francia comenzaron a comunicar a la JIFE la producción de paja de adormidera (T) en 1999. España la comunicó por primera vez en 2004. El Canadá, China, Hungría y Nueva Zelanda han comunicado una producción esporádica en los últimos años. En el cuadro II de la cuarta parte se ofrece información más detallada sobre la producción de paja de adormidera (T).

17. En la figura 5 se presenta la producción de paja de adormidera (T) en los principales países productores en el período 2012-2021, expresada en la cantidad equivalente de tebaína. La producción total cayó aproximadamente a la mitad, de 224 t en 2018 a 116 t en 2019, para aumentar de nuevo en 2020 hasta 179 t y volver a disminuir en 2021 a 161 t, expresadas en la cantidad equivalente de tebaína. En 2021 Australia fue el principal productor, con 152 t expresadas en la cantidad equivalente de tebaína, lo que supone un aumento desde las 115 t de 2020, aunque el nivel fue considerablemente inferior al de 2018 (207 t). Francia declaró 8 t y España 1 t (véase la figura 5).

¹⁰Cuando procede, también se incluyen en las cifras totales de producción consignadas en este apartado 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 de adormidera (C).

Figura 4. Cantidad 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, 2012 a 2021

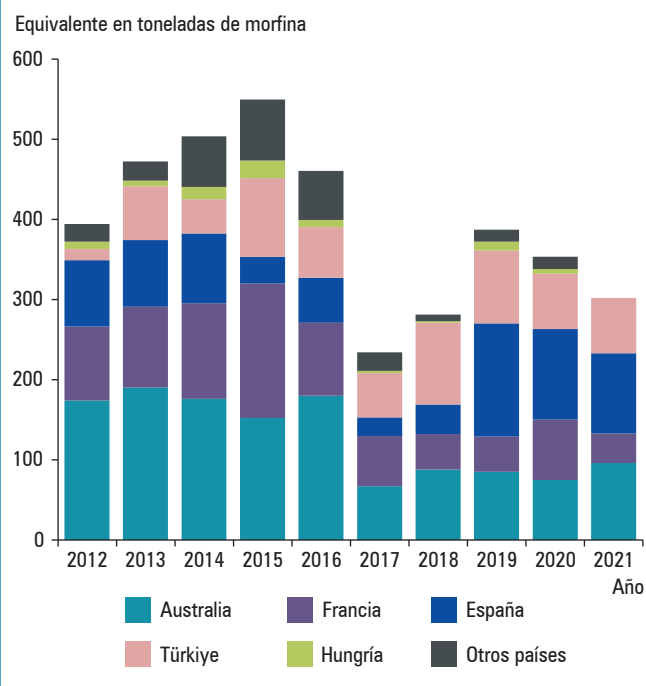
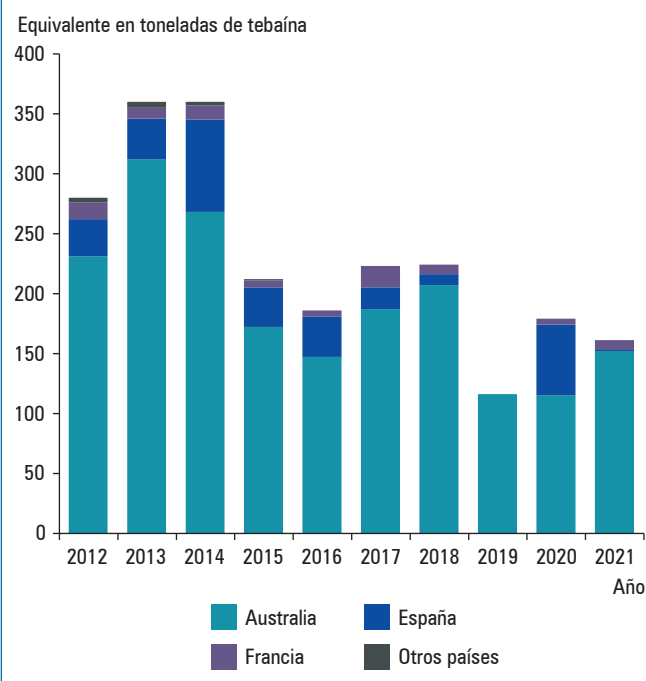


Figura 5. Cantidad total del alcaloide tebaína anhidra presente en todas las variedades de paja de adormidera: producción en los principales países productores, expresada en la cantidad equivalente de tebaína, 2012 a 2021



18. Toda la paja de adormidera (T) se utiliza en los países productores y fabricantes para extraer alcaloides. Las cantidades de paja de adormidera (T) utilizadas, los alcaloides obtenidos de ella y los rendimientos se muestran en el cuadro V de la cuarta parte. Las existencias de paja de adormidera (T) fueron de 5.936 t en 2021; España poseía el 51,6 % del total mundial y Australia el 48,4 %.

Paja de adormidera obtenida a partir de adormidera rica en codeína

19. En 2009 Australia comunicó por primera vez el cultivo con fines comerciales de paja de adormidera (C), rica en codeína. Francia lo comunicó por primera vez en 2013. Esa variedad de adormidera se cultivó especialmente para atender la gran demanda mundial de codeína. Su producción se incrementó de manera constante, de 415,3 t (cantidad expresada en peso bruto) en 2010 a 6.705,9 t en 2015, pero disminuyó considerablemente a 1.313,2 t en 2016, para volver a aumentar año tras año hasta alcanzar 8.337,7 t en 2021. El 92,4 % de la paja de adormidera (C) producida correspondió a España; el 7,6 % restante se produjo en Australia. La mayor parte de su utilización (79,1 %) correspondió también a España; Australia utilizó el otro 20,9 %. Mantenían existencias de paja de adormidera (C) España (6.494,1 t, es decir, el 70,8 % de las existencias mundiales) y Australia (2.677,5 t, o el 29,2 %).

Paja de adormidera obtenida a partir de adormidera rica en noscapina

20. En los últimos años se ha notificado un aumento del cultivo de paja de adormidera (N) en algunos países. La noscapina no está sometida a fiscalización internacional, pero la variedad de adormidera rica en noscapina también contiene opiáceos que sí lo están, por lo que debe ser objeto de vigilancia de conformidad con los requisitos de la Convención de 1961 en su forma enmendada. En 2021 los únicos países que comunicaron producción de paja de adormidera (N) fueron España, con una producción total de 501,3 t (en peso bruto), Australia (367 t) y Francia (1 t). Australia mantuvo las mayores existencias de paja de adormidera (N) (881,3 t), seguida de España (808,7 t) y Hungría (47,4 t).

Paja de adormidera usada con fines decorativos

21. En algunos países, la planta de adormidera se cultiva con fines distintos de la producción o la fabricación de estupefacientes, por ejemplo, con fines culinarios y decorativos. En 2021 los países que comunicaron ese uso de la paja de adormidera fueron Alemania, Austria, Chequia y Hungría.

Concentrado de paja de adormidera

22. 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 que contenía morfina como alcaloide principal. Desde entonces se ha venido fabricando concentrado de paja de adormidera que contiene tebaína, oripavina o codeína como alcaloide principal. El concentrado de paja de adormidera puede contener una mezcla de alcaloides y, además del alcaloide principal, pueden extraerse otros alcaloides mediante procesos industriales. Las diferentes clases de concentrado de paja de adormidera se distinguen según el alcaloide principal que contengan¹¹.

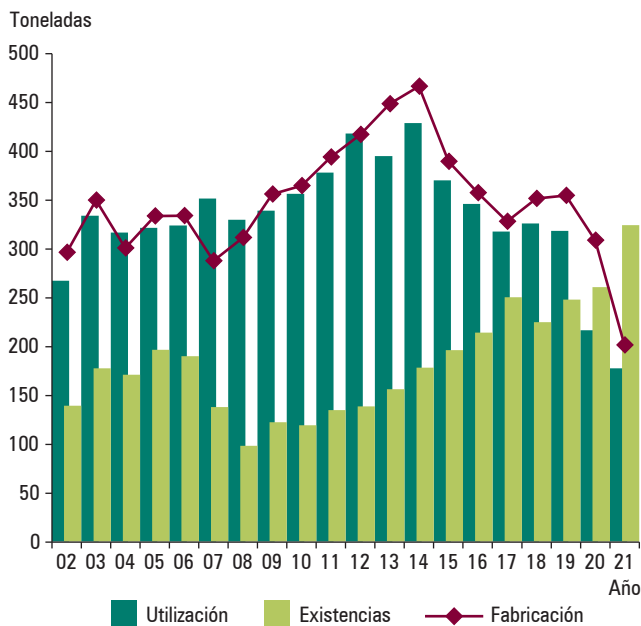
23. Como el contenido efectivo de alcaloides del concentrado de paja de adormidera puede variar considerablemente, a efectos de comparación y con fines estadísticos todos los datos que se refieren al concentrado de paja de adormidera se expresan en función de la cantidad del respectivo alcaloide anhidro que contenga el material. Al mencionar las cantidades de cada alcaloide que contiene el concentrado de paja de adormidera se emplean las denominaciones AMA (CPA) para el alcaloide morfina anhidra, ATA (CPA) para el alcaloide tebaína anhidra, AOA (CPA) para el alcaloide oripavina anhidra y ACA (CPA) para el alcaloide codeína anhidra. A continuación se examinan las cantidades totales de los distintos alcaloides presentes en el concentrado de paja de adormidera, expresadas tomando como base un contenido del 100 % del alcaloide anhidro respectivo.

Alcaloide morfina anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera

24. Entre los alcaloides que contiene el concentrado de paja de adormidera, el AMA (CPA) sigue siendo el más importante y el de uso más extendido. En la figura 6 se presenta la evolución de su fabricación, sus existencias y su utilización durante el período 2002-2021.

¹¹Actualmente 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.

Figura 6. Cantidad total del alcaloide morfina anhidra presente en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera: fabricación, existencias^a y utilización a nivel mundial, 2002 a 2021



^aExistencias a 31 de diciembre de cada año.

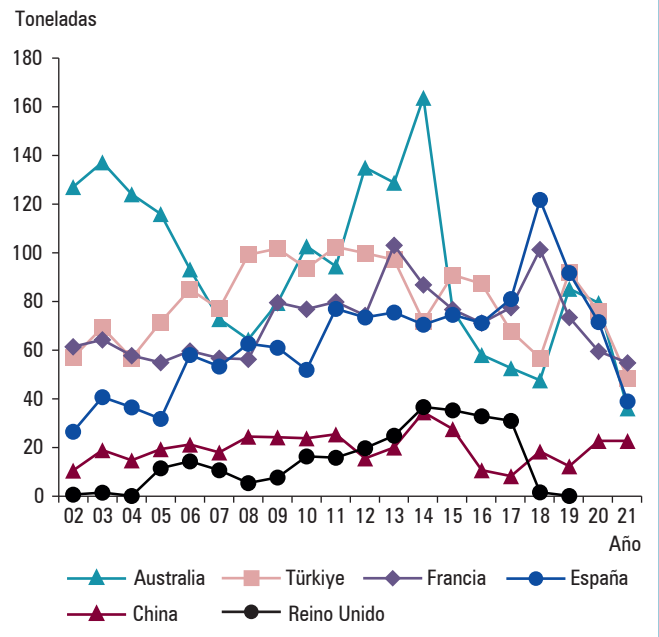
25. La fabricación mundial de AMA (CPA) fue en constante aumento después de 2001 hasta alcanzar en 2014 su nivel más alto (466 t). Desde entonces, la fabricación de AMA (CPA) fue disminuyendo gradualmente hasta llegar a 201,2 t en 2021 (véase la figura 6). En la figura 7 se muestra la evolución de la fabricación de AMA (CPA) en los principales países fabricantes durante el período 2002-2021.

26. Francia fue el principal fabricante de AMA (CPA) en 2021, con 54,7 t (27,2 % de la fabricación mundial), seguido de cerca por Türkiye, con 48,4 t (24 %), España, con 38,8 t (19,3 %), Australia, con 35,9 t (17,9 %) y China, con 22,5 t (11,2 %) (véase la figura 7).

27. Tras registrar una cifra sin precedentes de 239 t en 2012, las exportaciones mundiales de AMA (CPA) han ido disminuyendo y en 2021 fueron de 47 t. España exportó la mayor cantidad de AMA (CPA) en 2021 (31,1 t, o el 66,2 %), seguida de Australia (10,3 t, o el 22 %), Türkiye (5 t, o el 10,8 %) y el Reino Unido (0,4 t, o el 0,9 %). El Reino Unido fue el principal importador de AMA (CPA), con el 29,9 % de las importaciones mundiales, seguido del Japón (21,3 %), Sudáfrica (16,3 %), Noruega (14,6 %), Italia (5,8 %), Suiza (5,3 %) y Eslovaquia (4,9 %). En los cuadros 1 y 2 del anexo IV se ofrece información más detallada sobre el comercio internacional de AMA (CPA).

28. 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. La utilización de AMA (CPA) siguió una tendencia ascendente hasta 2014, pero ha disminuido desde entonces

Figura 7. Cantidad total del alcaloide morfina anhidra presente en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera: fabricación en los principales países fabricantes, 2002 a 2021



(véase la figura 6). En 2021, la utilización total mundial fue de 195,6 t, lo que supone un descenso importante respecto a las 226,1 t de 2020. Francia fue el país con mayor utilización de AMA (CPA), con 51,1 t, o el 26,1 % del total mundial. China ocupó el segundo lugar, con 34,2 t (17,5 %), seguida de Australia, con 27,2 t (13,9 %), los Estados Unidos, con 23,2 t (11,9 %), el Japón, con 16,3 t (8,3 %), Noruega, con 13,6 t (7 %), Türkiye, con 11 t (5,7 %), Sudáfrica, con 8,6 t (4,4 %) y España, con 3,2 t (1,6 %) (véase la figura 8). Suiza, Italia, Macedonia del Norte y Eslovaquia, en orden descendente de las cantidades utilizadas, declararon cifras de utilización inferiores a 3 t de AMA (CPA).

29. Las existencias mundiales de AMA (CPA) han aumentado en los últimos diez años; en 2021 se situaron en 324,4 t, frente a las 260,6 t de 2020. Türkiye poseía las mayores existencias (230,6 t, o el 71,1 % del total mundial), seguida de China (31,7 t, o el 9,8 %), el Japón (22,4 t, o el 7 %), España (14,2 t, o el 4,4 %), Francia (8,7 t, o el 2,7 %), Australia (6 t, o el 1,9 %), los Estados Unidos (5 t, o el 1,5 %) y Eslovaquia (3,4 t, o el 1 %) (véase la figura 9). Los otros países que mantenían existencias de AMA (CPA), que en conjunto representan menos del 1 % del total mundial, fueron, en orden descendente de las cantidades poseídas, Italia y Macedonia del Norte.

Alcaloide tebaína anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera

30. En la figura 10 se presenta una visión general de la fabricación, las existencias y la utilización de ATA (CPA)

Figura 8. Cantidad total del alcaloide morfina anhidra presente en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera: utilización para la fabricación de opiáceos, 2002 a 2021

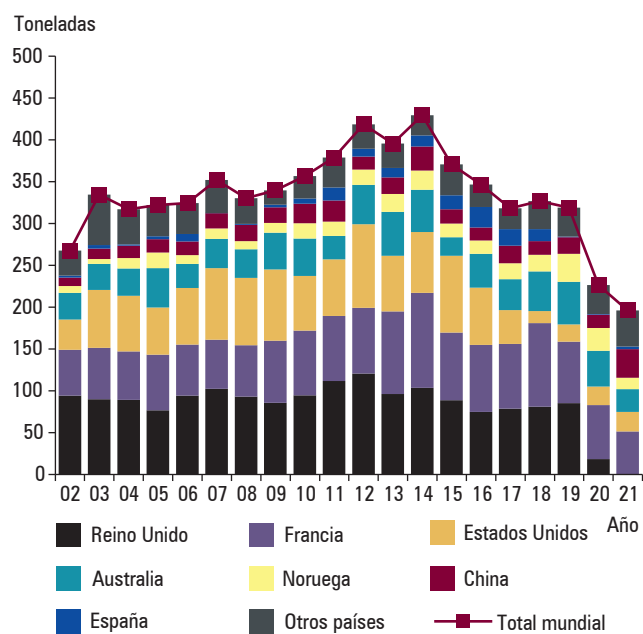
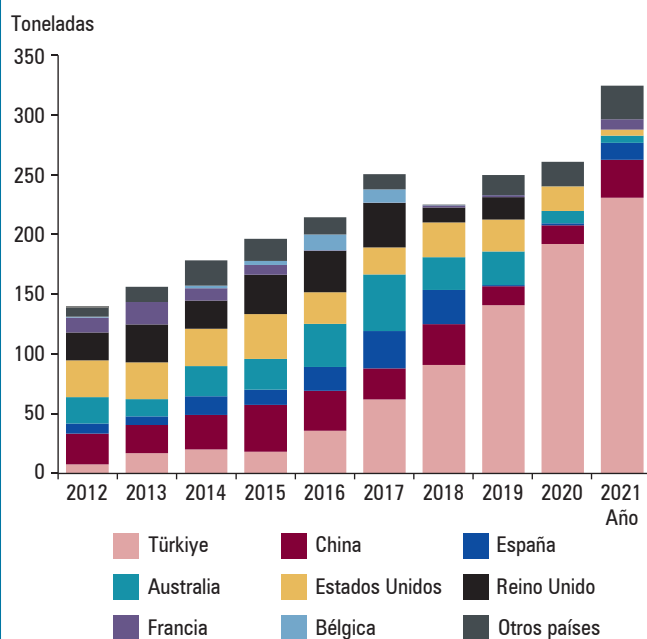


Figura 9. Cantidad total del alcaloide morfina anhidra presente en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera: existencias^a, 2012 a 2021

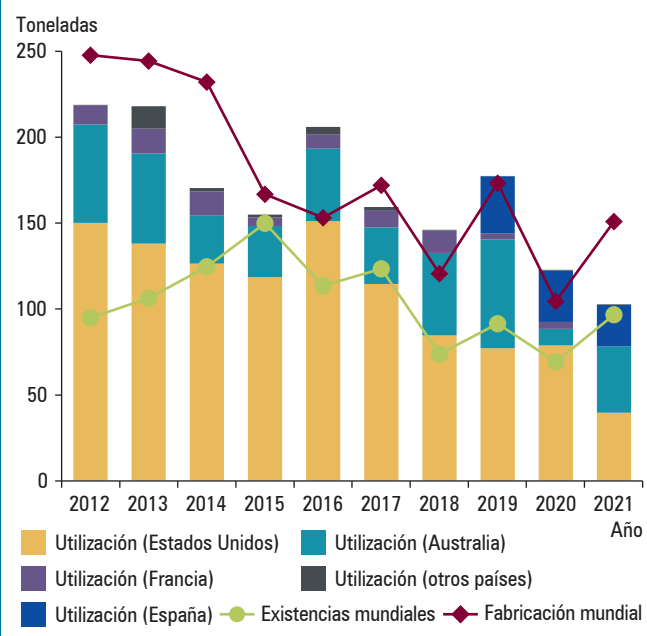


^aExistencias a 31 de diciembre de cada año.

durante el período 2012-2021. La fabricación industrial de ATA (CPA), que comenzó en 1998, aumentó rápidamente hasta 2012, cuando alcanzó 248 t. En los años siguientes disminuyó y luego se estabilizó por encima de 100 t; en 2021 se fabricaron 150,9 t. Los únicos países que fabricaron ATA (CPA) en 2021 fueron Australia (127,5 t, o el 84,5 % de la fabricación mundial) y España (23,4 t, o el 15,5 %). Australia poseía 42,2 t de existencias, es decir, el 43,7 % del total mundial, seguida de los Estados Unidos (35,1 t, es decir, el 36,3 %), España (10,3 t, es decir, el 10,7 %), Francia (7 t, es decir, el 7,2 %) e Italia (1,1 t, es decir, el 1,2 %). Eslovaquia y el Japón mantuvieron existencias de menos de 1 t cada uno. Australia fue el principal exportador, con 73,4 t, o el 99,3 % del total mundial. España fue el único otro país exportador, con 0,5 t, es decir, menos del 1 %. Los Estados Unidos han sido el principal país importador de ATA (CPA) desde hace muchos años; en 2021, el país importó 71,5 t, es decir, el 97,7 % de las importaciones globales, mientras que Italia importó 1,5 t, es decir, el 2 %. El resto correspondió al Japón, que importó una pequeña cantidad.

31. El ATA (CPA) es un producto intermedio que se utiliza para la fabricación de tebaína. La utilización mundial de ATA (CPA) aumentó considerablemente entre 2001 y 2011, año en que alcanzó un máximo de 225,9 t. Después fue disminuyendo de forma sostenida, hasta llegar a 102,7 t en 2021. Esa tendencia refleja la caída de la demanda de tebaína y de estupefacientes obtenidos a partir de ella, como la oxicodona y la hidrocodona, en particular en el mercado de América del Norte. A pesar de esa caída, en 2021 los Estados Unidos siguieron siendo el principal consumidor de tebaína

Figura 10. Cantidad total del alcaloide tebaína anhidra presente en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera: utilización, fabricación y existencias^a a nivel mundial, 2012 a 2021



^aExistencias a 31 de diciembre de cada año.

con el 38,4 % de la utilización mundial, es decir, 39,4 t. Le siguieron Australia (37,6 %, o 38,6 t) y España (23,6 %, o 24,2 t). Las existencias mundiales de ATA (CPA) aumentaron de 76,3 t en 2020 a 96,7 t en 2021. Mantuvieron existencias principalmente Australia (42,2 t, o el 43,7 % del total mundial), los Estados Unidos (35,1 t, o el 36,3 %), España

(10,3 t, o el 10,7 %), Francia (6,9 t, o el 7,2 %), Italia (1,1 t, o el 1,2 %), Eslovaquia (0,7 t, o el 0,8 %) y el Japón (0,2 t, o el 0,2 %) (véase la figura 10).

Alcaloide oripavina anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera

32. La fabricación de AOA (CPA) en cantidades suficientes para su uso comercial comenzó en 2001. Australia fue el principal país fabricante en 2021, con 38,4 t (73,3 % de la fabricación mundial), seguido de España (14 t, o el 26,7 %). La utilización total de AOA (CPA) en 2021 alcanzó las 62,3 t, un aumento considerable respecto a las 29 t utilizadas el año anterior. Las existencias mundiales de AOA (CPA) han venido fluctuando desde 2001. En 2021 las existencias aumentaron a 34,7 t, desde las 24,5 t de 2020. Mantuvieron existencias principalmente Australia (24,7 t, o el 71,3 % del total mundial), España (7,8 t, o el 22,6 %) y los Estados Unidos (1,8 t, o el 5,3 %). Italia y Suiza mantuvieron cantidades menores de existencias.

Alcaloide codeína anhidra presente en el concentrado de paja de adormidera

33. La fabricación de ACA (CPA) aumentó entre 2001 y 2015, cuando alcanzó la cifra sin precedentes de 108,9 t,

prácticamente el doble de la cantidad fabricada en 2014 (57,7 t). Tras disminuir en 2016 a 56,1 t, en 2019 volvió a aumentar y llegó a 85,6 t, un incremento considerable respecto de las 69,9 t comunicadas en 2018. En 2021, la cantidad fabricada se redujo a 45,7 t. El ACA (CPA) se emplea para la extracción de codeína. Los únicos países que comunicaron haber fabricado ACA (CPA) en 2021 fueron Australia (92,4 % del total mundial), Türkiye (4,3 %) y España (3,3 %). Cabe señalar que Francia, que representó el 14,3 % de la producción de ACA (CPA) en 2018, no comunicó ninguna producción en 2021. La utilización mundial de ACA (CPA) aumentó constantemente hasta alcanzar 79,2 t en 2015. Luego disminuyó de manera considerable, hasta 35,8 t en 2018, pero casi se duplicó en 2019, y alcanzó 66 t, para volver a casi duplicarse en 2020, con 120 t. En 2021 volvió a disminuir, hasta las 61,4 t. China fue el país que comunicó la mayor utilización de ACA (CPA) en 2021 (57,4 % del total mundial, o 35,2 t), seguida de Australia (16,4 %, o 10 t), los Estados Unidos (13,5 %, o 8,3 t), Noruega (10,7 %, o 6,5 t), Türkiye (1,3 %, o 0,7 t) y España (0,7 %, o 0,4 t). En 2021, las existencias mundiales de ACA (CPA) crecieron hasta alcanzar la mayor cifra registrada hasta el momento (36,4 t). Mantuvieron existencias los Estados Unidos (11,9 t, o el 33 % del total mundial), Türkiye (11,8 t, o el 32,5 %), Australia (10,3 t, o el 28,4 %), Noruega (0,8 t, o el 2,4 %) y el Japón (0,7 t, o el 2,1%). Italia, España y el Reino Unido mantuvieron solo pequeñas cantidades.

Opiáceos y opioides

34. “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 “opioides” es un término más general que abarca tanto las sustancias naturales como las sustancias sintéticas que tienen efectos análogos a los de la morfina, aunque su estructura química puede ser diferente¹².

35. Los opioides, por sus propiedades analgésicas, se emplean principalmente para el tratamiento de dolores intensos (fentanilo, hidromorfona, metadona, morfina y petidina), moderados a intensos (buprenorfina¹³ y oxicodona) y leves a moderados (codeína, dihidrocodeína y dextropropoxifeno), así como para inducir o complementar la anestesia (fentanilo y análogos del fentanilo, como el

alfentanilo y el remifentanilo). También se usan como antitusígenos (codeína, dihidrocodeína y, en menor medida, folcodina y etilmorfina), para el tratamiento de trastornos gastrointestinales, principalmente la diarrea (codeína y difenoxilato), y para el tratamiento de la dependencia de opioides (buprenorfina y metadona).

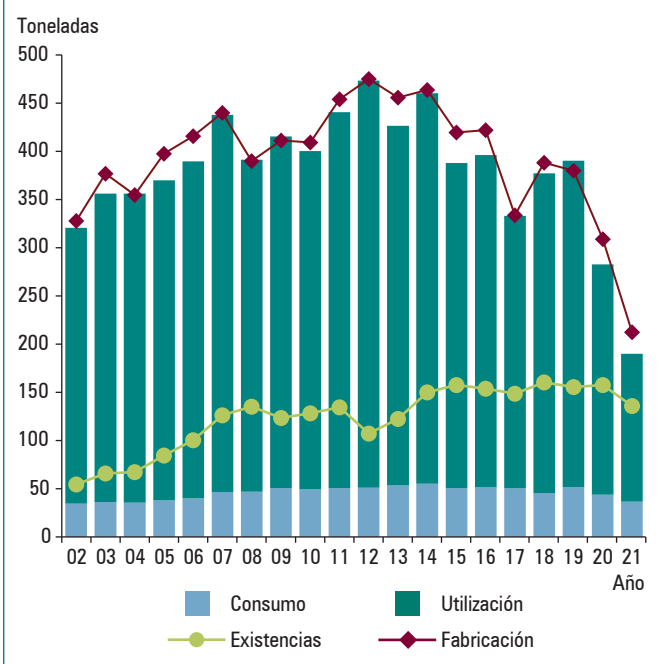
Alcaloides naturales

36. 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 al riesgo de uso indebido que conllevan, y la tebaína y la oripavina, porque se pueden transformar en opioides que son objeto de uso indebido. La noscapina, la papaverina y la narceína no están sometidas a fiscalización internacional. La morfina es el prototipo de los opiáceos naturales y de muchos opioides y, debido a su gran poder analgésico, se usa como parámetro de referencia a efectos de comparación.

¹²Desde el punto de vista clínico, los opioides pueden clasificarse según sus efectos, en comparación con los de la morfina: acción afín (agonista), acción opuesta (antagonista) o acción mixta (agonista y antagonista) en los mismos sitios receptores (denominados receptores de opioides) de los sistemas nerviosos central y periférico.

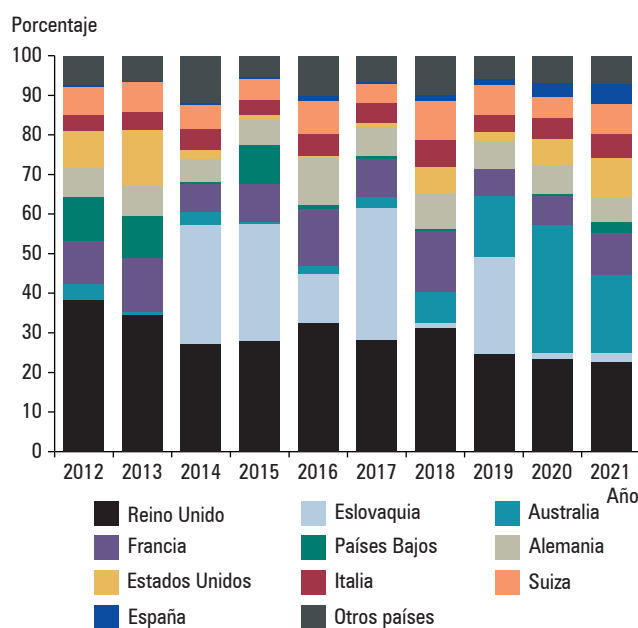
¹³La buprenorfina está sometida a fiscalización con arreglo al Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

Figura 11. Morfina: fabricación, existencias^a, consumo y utilización a nivel mundial, 2002 a 2021



^aExistencias a 31 de diciembre de cada año.

Figura 12. Morfina: porcentaje por país respecto de la exportación total, 2012 a 2021



Morfina

37. En los 20 años transcurridos entre 2002 y 2021, la fabricación¹⁴ de morfina aumentó considerablemente, de 327,8 t en 2002 a 475,3 t en 2012, año en que la fabricación mundial de esa sustancia alcanzó su máximo. Después de 2012 la fabricación mundial disminuyó hasta 212,4 t en 2021, lo que supone un descenso considerable respecto a las 308,7 t fabricadas en 2020 (véase la figura 11). Las existencias disponibles a principios de 2021 se situaban en 157,5 t, nivel que se ha mantenido relativamente estable desde 2015. La cantidad total de morfina disponible, incluidas las cantidades fabricadas y las existencias iniciales, fue de 369,9 t. Durante el año, de esa cantidad total disponible se utilizaron unas 190 t. De ellas, 36,5 t, es decir, el 9,9 %, se consumieron directamente para el alivio del dolor o como preparados incluidos en la Lista III, y 153,5 t, o el 41,5 %, se utilizaron para la fabricación de otros estupefacientes (sobre todo codeína) o de sustancias a las que no se aplica la Convención de 1961 en su forma enmendada. La cantidad restante, 135,8 t, fue declarada como existencias al final del año.

38. De la cantidad total de morfina fabricada en todo el mundo en 2021 (212,4 t), la mayor parte (153,5 t, es decir, el

72,2 %) se convirtió en otros estupefacientes o en sustancias no fiscalizadas con arreglo a la Convención de 1961 en su forma enmendada. Otras 36,5 t (o el 17,2 %) se utilizaron para el consumo directo o para fabricar preparados de la Lista III, principalmente para cuidados paliativos.

39. En 2021, los principales países fabricantes de morfina fueron Francia (51,9 t, es decir, el 24,5 % de la fabricación mundial), Australia (35,1 t, o el 16,6 %) y la República Islámica del Irán (33,6 t, o el 15,9 %), seguidos de la India (20,1 t, o el 9,5 %), el Japón (19,6 t, o el 9,2 %) y el Reino Unido (17,3 t, o el 8,1 %). China, los Estados Unidos, Eslovaquia, Suiza, Italia, Türkiye, España y Macedonia del Norte, en orden descendente de las cantidades fabricadas, comunicaron la fabricación de cantidades inferiores a 17 t pero superiores a 1 t.

40. Tras el descenso de la fabricación de morfina, las exportaciones de la sustancia disminuyeron: pasaron del máximo histórico de 39,7 t en 2019 a 28,6 t en 2021, cifra no muy superior a la media de 27,3 t registrada en el período 2002-2021. Los principales países exportadores en 2021 fueron el Reino Unido (6,5 t, o el 22,8 % del total mundial), Australia (5,7 t, o el 20 %), Francia (2,9 t, o el 10,5 %), los Estados Unidos (2,9 t, o el 10,1 %), Suiza (2,2 t, o el 7,6 %), Alemania (1,8 t, o el 6,2 %), Italia (1,7 t, o el 5,9 %) y España (1,4 t, o el 5 %). Otros países exportaron menos de 1 t cada uno (véase la figura 12).

41. Los principales países importadores en 2021 fueron Hungría (5,2 t, o el 19,3 % del total mundial), Alemania

¹⁴En Australia, China, Italia, Noruega, el Reino Unido y Türkiye el concentrado de paja de adormidera se utiliza en procesos industriales continuos para la 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 emplea en esas transformaciones y la incluye en la presente publicación en las estadísticas sobre fabricación y utilización de morfina a nivel mundial.

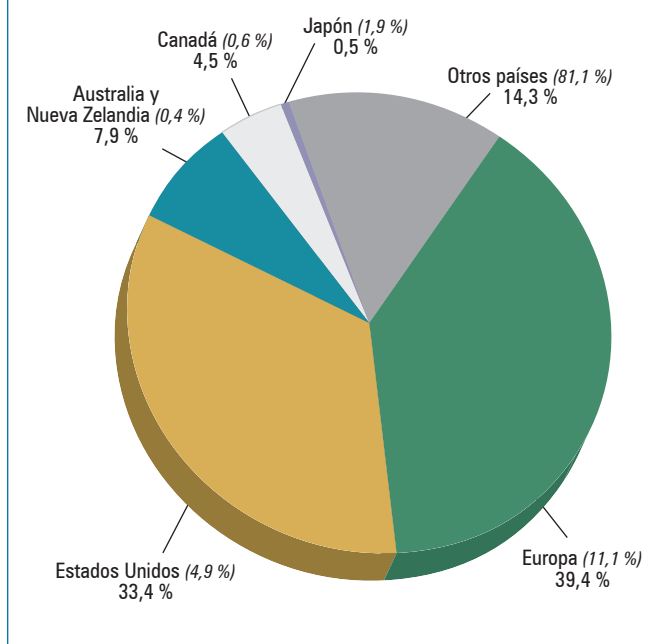
(3,6 t, o el 13,5 %), el Reino Unido (2,9 t, o el 10,9 %), Australia (2,6 t, o el 9,9 %), Austria (2,4 t, o el 8,7 %), el Canadá (1,7 t, o el 6,4 %) y Suiza (1,3 t, o el 4,7 %). Otros países importaron menos de 1 t cada uno. Los cuadros 3 y 4 del anexo IV contienen más detalles sobre la exportación e importación de morfina.

42. En 2002 se utilizaron un total de 34,5 t de morfina para el consumo directo y para preparados de la Lista III, es decir, el 10,5 % de la cantidad de morfina fabricada a nivel mundial. En 2021 esa cifra fue de casi 36,5 t, aunque representó una proporción notablemente mayor de la cantidad total disponible, el 17,2 %, ya que la cantidad fabricada en todo el mundo en 2021 fue menor que en 2002. Muchos países siguen informando de que tienen dificultades para adquirir medicamentos que contengan morfina, a pesar de que, según se ha comunicado, hay disponibles materias primas de opiáceos en cantidades suficientes. Además, aunque la mayoría de los países y territorios declararon consumo de morfina en 2021, el acceso de muchas personas a esta seguía siendo limitado. Las diferencias en los niveles de consumo entre países siguen siendo notables (véanse la figura 13, y el cuadro XIV de la cuarta parte). En la capacidad de los países para adquirir y administrar morfina para el tratamiento del dolor influyen diversos factores, como los intereses económicos y comerciales, los conocimientos y la formación, y los marcos regulatorios.

43. En 2021 el 81,1 % de la población mundial, principalmente en países de ingreso bajo y mediano, consumió apenas el 14,3 % de la cantidad total de morfina usada para aliviar el dolor y el sufrimiento. El 85,7 % restante del consumo total de morfina, excluidos los preparados de la Lista III, siguió concentrándose en unos pocos países, sobre todo de Europa y América del Norte. La proporción de morfina utilizada para el consumo directo ha aumentado en los últimos 20 años: pasó del 10,5 % en 2002 al 17,2 % en 2021. Sin embargo, la disparidad en el consumo de estupefacientes para cuidados paliativos sigue siendo preocupante, sobre todo en relación con el acceso a analgésicos opiáceos asequibles como la morfina, y su disponibilidad. En 2021, ocho países, que comunicaron cifras de consumo de entre 1,5 t y 11,2 t, representaron por sí solos el 79,1 % de la morfina utilizada para el tratamiento del dolor y el sufrimiento en todo el mundo. Los Estados Unidos siguieron siendo el país que notificó el mayor nivel de consumo, con 11,2 t, seguidos del Reino Unido (3,8 t), Australia (2,3 t), Austria (2,2 t) y China (2 t). El resto de países consumieron menos de 2 t cada uno en 2021.

44. En algunos países la morfina se utiliza para fabricar preparados de la Lista III de la Convención de 1961 en su forma enmendada. En 2021 se utilizaron 3 t de morfina con ese fin, sobre todo en China (1,6 t, o el 53,5 % del total mundial) e Italia (1,4 t, o el 46 %).

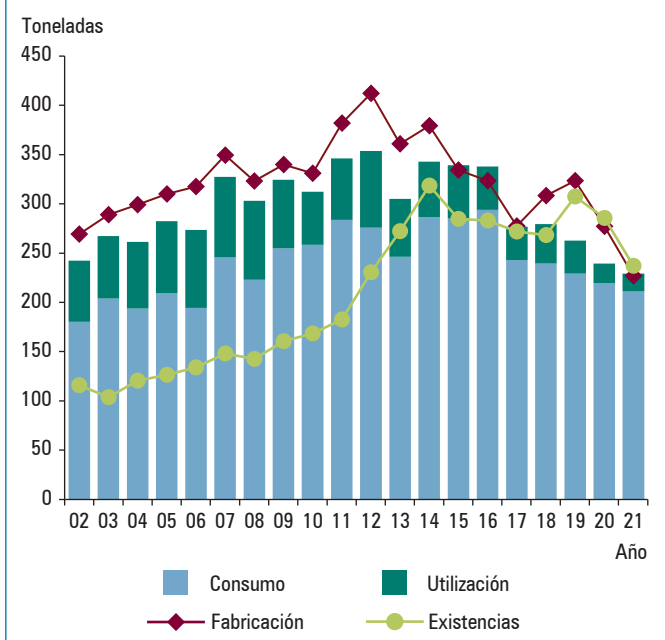
Figura 13. Morfina: distribución del consumo en relación con la proporción de población mundial, 2021



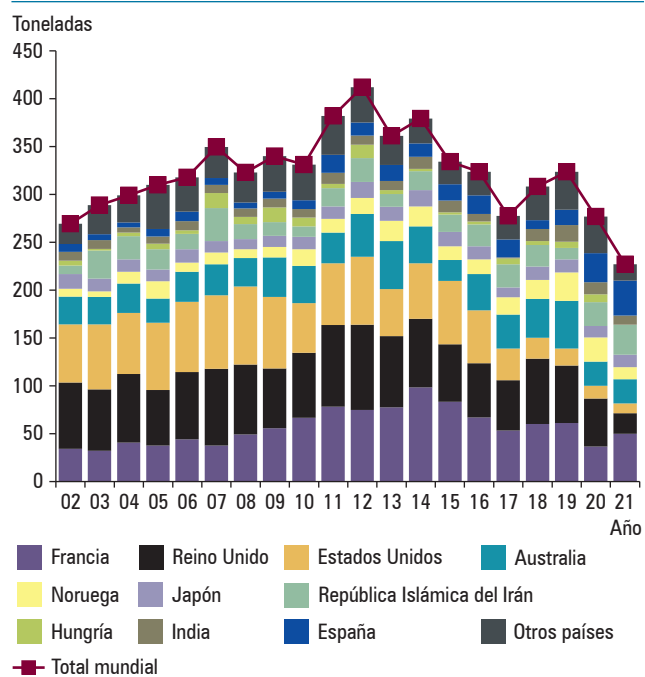
Nota: Los porcentajes entre paréntesis indican la proporción de la población total de los países, de todo el mundo, que presentaron información.

45. La morfina se utiliza en su mayor parte para transformarla en otros opiáceos, como la codeína, la etilmorfina y la folcodina (véase el cuadro VI de la cuarta parte), si bien es importante señalar que cada vez es más frecuente obtener codeína directamente a partir de adormidera rica en codeína. La cantidad total utilizada a nivel mundial para la conversión en otros opiáceos se situó en 266,7 t en 2002, pero aumentó en los años siguientes, y alcanzó un máximo de 419,8 t en 2012. Luego comenzó a disminuir, y cayó a 151,9 t en 2021. La morfina se utiliza también para fabricar sustancias no sujetas a fiscalización con arreglo a la Convención de 1961 en su forma enmendada, como la noroximorfona y la apomorfina. La cantidad de morfina utilizada para ese propósito osciló en el período comprendido entre 2002 y 2021, y en los últimos años disminuyó a 1,6 t, el nivel más bajo de los últimos 20 años. En 2021 Francia fue el único país que utilizaba la morfina con ese fin.

46. Las existencias mundiales de morfina se situaron en 135,8 t en 2021, lo que supone un ligero descenso respecto de las 157,6 t de 2020, pero manteniéndose en torno al promedio de los últimos 20 años (123,3 t). Las mayores existencias se encontraban en Francia (40,8 t, o el 30 % de las existencias mundiales), seguida de los Estados Unidos (19,8 t, o el 14,6 %), el Japón (14,4 t, o el 10,7 %), el Reino Unido (13,3 t, o el 6,2 %), Eslovaquia (6,2 t, o el 3,9 %), Hungría (4,9 t, o el 3,1 %) y Suiza (4,3 t, o el 2,7 %). Otros países mantuvieron existencias en porcentajes inferiores al 2 % cada uno.

Figura 14. Codeína: fabricación, existencias^a, consumo y utilización a nivel mundial, 2002 a 2021

^aExistencias a 31 de diciembre de cada año.

Figura 15. Codeína: fabricación, 2002 a 2021

Codeína

47. La codeína es un alcaloide natural de la planta de adormidera, aunque la mayor parte de la codeína que se fabrica en la actualidad se obtiene de la morfina mediante un proceso semisintético. Como ya se ha señalado, han aumentado el cultivo de la variedad de adormidera rica en codeína y la fabricación de ACA (CPA), que se utiliza para extraer codeína. La codeína se utiliza casi en su totalidad para fabricar preparados de la Lista III de la Convención de 1961 en su forma enmendada, y una pequeña cantidad se utiliza para fabricar otros estupefacientes, como la dihidrocodeína y la hidrocodona. En la figura 14 se presentan las tendencias de la fabricación, el consumo, la utilización y las existencias de codeína a nivel mundial en el período 2002-2021.

48. La fabricación mundial de codeína aumentó desde 2001 hasta 2012, año en que alcanzó un máximo de 411,9 t. Desde entonces ha disminuido y cayó hasta 226,9 t en 2021. En 2021, los principales países fabricantes fueron Francia (50 t, o el 22 % de la fabricación mundial), España (36,4 t, o el 16 %), la República Islámica del Irán (31,4 t, o el 13,9 %), Australia (25,1 t, o el 11,1 %), el Reino Unido (21,5 t, o el 9,4 %), el Japón (12,8 t, o el 5,7 %), Noruega (12,7 t, o el 5,6 %) y los Estados Unidos (10,3 t, o el 4,5 %). Se fabricaron cantidades más pequeñas (menos de 10 t) en la India, Italia, Türkiye, Macedonia del Norte, Eslovaquia, la Argentina, la República Popular Democrática de Corea y Myanmar, en orden descendente de las cantidades fabricadas (véase la figura 15).

49. Las existencias de codeína siguen la misma tendencia que la fabricación. Después de haber ido en aumento desde 2002, las existencias mundiales de codeína alcanzaron su nivel máximo en 2014 y han ido disminuyendo desde entonces hasta llegar a 237 t en 2021. Se concentraban sobre todo en el Reino Unido (65,1 t, o el 22,9 % del total mundial), Francia (53 t, o el 18,7 %), los Estados Unidos (23,2 t, o el 8,2 %) y España (20,4 t, o el 7,2 %). Otros países declararon existencias inferiores a 20 t cada uno.

50. En 2021, las exportaciones mundiales de codeína siguieron disminuyendo, hasta 153,2 t, desde un nivel sin precedentes de 176,1 t en 2019 (véase la figura 16). El principal país exportador de codeína en 2021 fue Francia (40,8 t, el 26,7 % del total mundial), seguido de España (21,7 t, o el 14,2 %), Australia (17,2 t, o el 11,2 %), Italia (12,8 t, o el 8,4 %), el Reino Unido (12,6 t, o el 8,2 %), Suiza (10,9 t, o el 7,1 %) y Noruega (10,1 t, o el 6,6 %). Los demás países exportadores representaron menos de 10 t cada uno de todas las exportaciones de codeína notificadas.

51. Los 11 países que importaron las mayores cantidades de codeína en 2021 fueron la India (39,1 t, o el 31,6 % del total mundial), Italia (11 t, o el 10,9 %), Alemania (11,5 t, o el 9,3 %), el Canadá (8,8 t, o el 7,1 %), el Reino Unido (8 t, o el 6,4 %), Suiza (7,5 t, o el 6,1 %), Hungría (4 t, o 3,2 %), el Brasil y Noruega (3 t, o el 2,4 %, cada uno), Irlanda (1,9 t, o el 1,5 %), Dinamarca (1,5 t, o el 1,2 %), Túnez y Colombia (1,5 t, o el 1,2 %, cada uno), Polonia (1,4 t, o el 1,1 %), y Portugal y Marruecos (1,2 t, o el 1 %, cada uno). Otros cuatro países y territorios (Hong Kong (China), Sri Lanka,

Figura 16. Codeína: exportaciones, 2002 a 2021

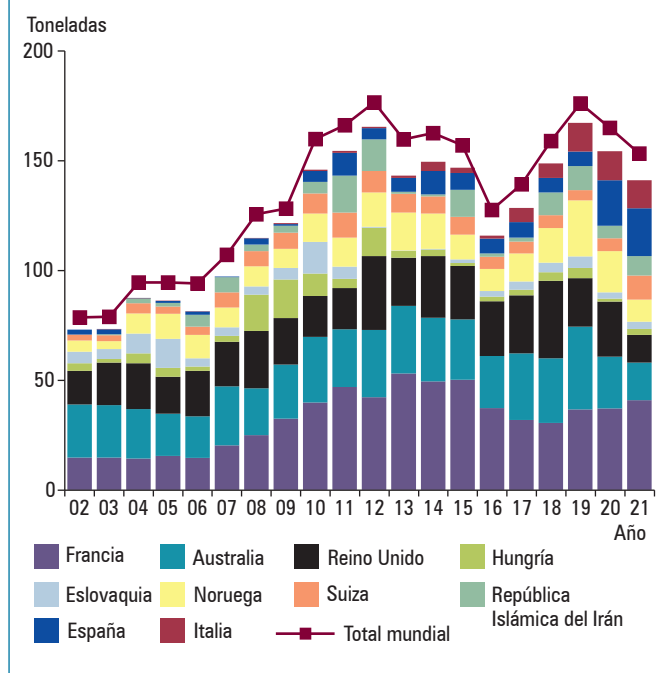
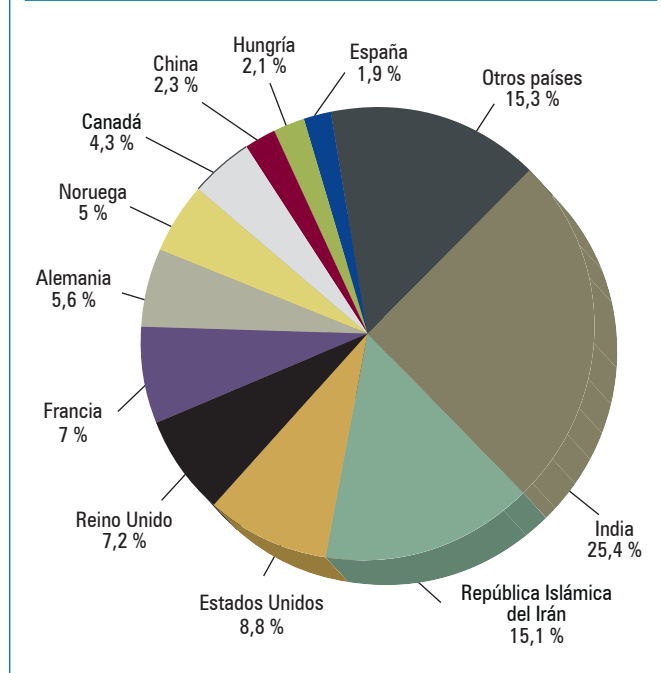


Figura 17. Codeína: utilización para la fabricación de preparados de la Lista III, 2021



Rumania y Omán) importaron menos del 1 %. En los cuadros 3 y 4 del anexo IV se ofrecen más detalles sobre el comercio internacional de codeína.

52. En 2021, la codeína utilizada para la fabricación de preparados de la Lista III representó el 90,8 % del consumo global de codeína¹⁵. El uso de codeína con ese fin pasó de 174,8 t en 2002 a 207,9 t en 2021. Los países que comunican la utilización de codeína para fabricar preparados de la Lista III no son necesariamente aquellos en que se consumen esos preparados. En la figura 17 se presentan los países que fabricaron esos preparados en mayores cantidades para su posterior exportación.

53. El consumo global de codeína, incluidos los preparados de la Lista III, ha ido disminuyendo desde que alcanzó su punto máximo en 2016, con 293,7 t. En 2021 se situó en 211 t (véase la figura 14). Los principales países que comunicaron datos al respecto fueron la India (52,8 t, o el 25,4 % del total mundial), la República Islámica del Irán (31,4 t, o el 15,1 %), los Estados Unidos (18,3 t, o el 8,8 %), el Reino Unido (14,9 t, o el 7,2 %), Francia (14,7 t, o el 7 %), Alemania (11,7 t, o el 5,6 %), Noruega (10,5 t, o el 5 %) y el Canadá (10,1 t, o el 4,3 %) (véase la figura 17). Otros países con un nivel de consumo de codeína inferior a 10 t, en orden descendente de las cantidades consumidas, fueron: China, Hungría, España, Marruecos, Rumania, Italia, Türkiye, Brasil, Colombia, Túnez, Nueva Zelanda y Portugal.

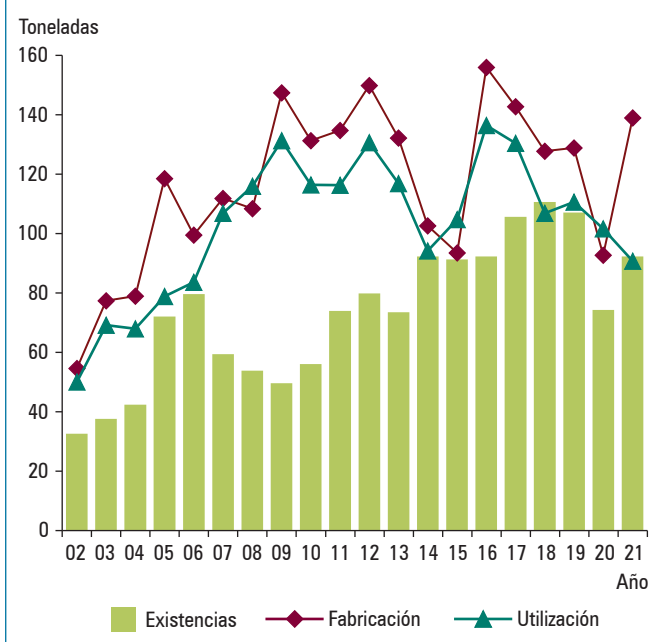
¹⁵“Consumo global” es una expresión empleada por la JIFE para indicar la cantidad total de una sustancia que se consume directamente, más la cantidad de esa sustancia que se utiliza para fabricar preparados de la Lista III de la Convención de 1961 en su forma enmendada.

54. La utilización de codeína para fabricar otros estupefacientes, principalmente dihidrocodeína e hidrocodona, aumentó de forma constante hasta alcanzar su nivel máximo en 2007 (81,8 t). Desde entonces, la utilización ha disminuido gradualmente hasta situarse en 17,9 t en 2021. Solo cinco países comunicaron la utilización de codeína para la fabricación de otros estupefacientes, entre ellos, el Japón (10,6 t, o el 59 % del total mundial), Italia (6 t, o el 33,3 %), Macedonia del Norte (0,9 t, o el 5,3 %) y Eslovaquia (0,4 t, o el 2,43 %). Los Estados Unidos informaron de la utilización de solo 19 kg, es decir, el 0,1 % del total mundial.

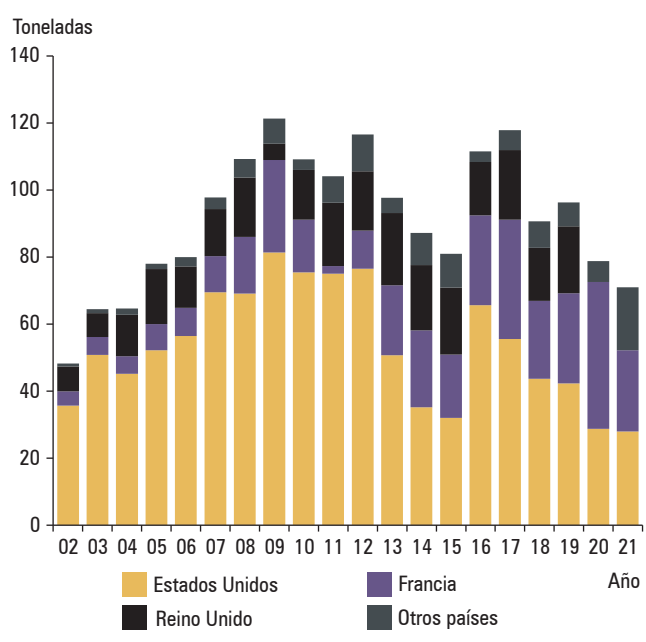
Tebaína

55. Hasta los años 90, la tebaína se fabricaba principalmente a partir del opio; desde 1999 se obtiene principalmente de la 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 con arreglo a la Convención de 1961 en su forma enmendada), así como buprenorfina (sujeta a fiscalización con arreglo al Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971¹⁶), y para la fabricación de sustancias no sometidas a fiscalización internacional, como los derivados naloxona, naltrexona, nalorfina y nalbufina.

¹⁶Naciones Unidas, *Treaty Series*, vol. 1019, núm. 14956.

Figura 18. Tebaína: fabricación, utilización y existencias^a a nivel mundial, 2002 a 2021

^aExistencias a 31 de diciembre de cada año.

Figura 19. Tebaína: utilización para la fabricación de opioides, 2002 a 2021

56. La fabricación mundial de tebaína ha aumentado de manera pronunciada desde fines de la década de 1990 a raíz de la demanda creciente de oxicodeona y otros fármacos y sustancias que pueden obtenerse de ella. En 2021, tras algunas oscilaciones en los años anteriores, volvió a aumentar hasta 139 t, un incremento considerable con respecto a las 92,7 t de 2020, pero todavía inferior al nivel sin precedentes de 156 t registrado en 2016 (véase la figura 18). La demanda de medicamentos derivados de la tebaína ha variado en los últimos años debido a las restricciones impuestas a los medicamentos sujetos a prescripción médica derivados de la tebaína en el principal mercado (Estados Unidos) en respuesta al uso indebido de que son objeto y al elevado número de muertes por sobredosis que han provocado. Australia fue el principal país fabricante en 2021 (77,9 t, o el 56 % del total mundial), seguido de los Estados Unidos (33,9 t, o el 24,4 %), España (25 t, o el 18 %), la India (0,7 t, o el 0,5 %) y China (0,4 t, o el 0,3 %). En 2021, las exportaciones de tebaína disminuyeron ligeramente, hasta 91,4 t. Los principales países exportadores en 2021 fueron Australia (68 t, o el 74,4 % del total de las exportaciones) y España (23,3 t, o el 25,6 %). Exportaron cantidades menores Francia, el Reino Unido, la Federación de Rusia y los Estados Unidos, en orden descendente de las cantidades exportadas. Los principales países importadores de tebaína fueron Francia (30 t, o el 32,3 % del total mundial), Alemania (21 t, o el 22,6 %), el Reino Unido (16,5 t, o el 17,8 %), Hungría (13,6 t, o el 14,6 %), Eslovaquia (3,3 t, o el 3,6 %), así como Suiza, Chequia y la India (2,6 t, es decir, el 2,8 %, cada uno). Otros países importaron menos de 2 t cada uno.

57. La utilización de tebaína para la fabricación de otros estupefacientes disminuyó ligeramente, de 95,8 t en 2019 a

78,7 t en 2020, y bajó aún más en 2021, hasta 71 t (véanse la figura 19, y el cuadro VII de la cuarta parte). En 2021, los Estados Unidos representaron el 40,4 % de la utilización mundial de tebaína para ese fin, es decir, 27,9 t, seguidos de Francia (24,3 t, o el 34,3 %), Hungría (14 t, o el 19,7 %), Suiza (2,5 t, o el 3,5 %) y Eslovaquia (1,2 t, o el 1,7 %). Otros países declararon la utilización de cantidades mucho menores. La cantidad de tebaína notificada para la fabricación de sustancias a las que no se aplica la Convención de 1961 en su forma enmendada (principalmente buprenorfina) osciló durante el período 2002-2021: desde el máximo de 24,9 t en 2016 disminuyó a 19,8 t en 2021. Alemania, Chequia, la India, Hungría y los Estados Unidos, en orden descendente de las cantidades utilizadas, representaron en conjunto el 100 % del total mundial en 2021.

58. Después de una tendencia ascendente con oscilaciones desde el año 2000, en 2021 las existencias mundiales de tebaína se situaron en 92,2 t, tras haber alcanzado un nivel sin precedentes de 110,6 t en 2018. Las mayores existencias se encontraban en Australia (21,4 t, o el 23,2 % del total mundial), el Reino Unido (14 t, o el 15,3 %), los Estados Unidos (12,8 t, o el 13,9 %), Alemania (12,6 t, o el 13,7 %), Francia (12,2 t, o el 13,2 %) y Suiza (4,7 t, o el 5,1 %). Otros países informaron de que mantenían existencias inferiores al 5 % del total mundial cada uno.

Oripavina

59. En 2007 la oripavina fue incluida en la Lista I de la Convención de 1961 en su forma enmendada. La cantidad de

oripavina fabricada a nivel mundial ha ido aumentando desde 2008 y alcanzó un máximo de 57,8 t en 2021, el mayor nivel registrado hasta la fecha. En 2021, la fabricación de la sustancia se concentró en un pequeño número de países: Estados Unidos (20 t, o el 34,8 % de la fabricación mundial), España (19,2 t, o el 33,3 %), Australia (12,5 t, o el 21,6 %) y Suecia (6 t, o el 10,3 %). En 2021 comunicaron haber utilizado cantidades importantes de oripavina para la fabricación de otras sustancias (principalmente oximorfona) los principales países productores, es decir, los Estados Unidos (18,6 t, o el 62,2 %), y Alemania (11,3 t, o el 37,8 %). En 2021, las existencias mundiales de oripavina alcanzaron 17,7 t, casi el nivel máximo registrado en 2016 (18,1 t). De las existencias mundiales declaradas respecto de 2021, Alemania poseía 13 t, o el 73,6 %, seguida de España (1,7 t, o el 9,6 %), los Estados Unidos (1,3 t, o el 7,1 %) y la India (1 t, o el 5,9 %). Suiza y Australia mantenían cantidades inferiores a 1 t, y otros países disponían de existencias en cantidades marginales.

Opioides semisintéticos

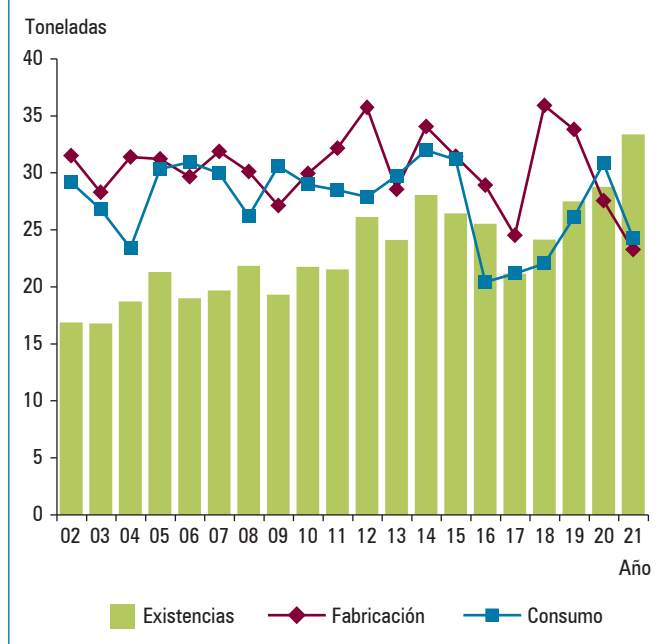
60. Los opioides semisintéticos se obtienen mediante modificaciones químicas relativamente sencillas de opiáceos naturales como la morfina, la codeína y la tebaína. Ejemplos de opioides semisintéticos son la dihidrocodeína, la etilmorfina, la heroína, la hidrocodona, la oxicodona y la folcodina. Algunos de los principales países fabricantes han informado de que durante la elaboración de algunos opioides semisintéticos se producen pérdidas importantes¹⁷. Esas pérdidas durante la fabricación explican la diferencia entre las cantidades totales de hidrocodona y oxicodona fabricadas y las cantidades totales consumidas, que se indican en las figuras 22 y 23, respectivamente.

Dihidrocodeína

61. Las cifras de fabricación mundial de dihidrocodeína se han mantenido relativamente estables durante los últimos 20 años, con un promedio de unas 30 t al año, y alcanzaron un máximo de 35,9 t en 2018. En 2021 la cantidad fabricada en todo el mundo se redujo a 23,2 t (véase la figura 20). Los países que fabricaron las cantidades más importantes siguieron siendo el Japón (10 t, o el 43,1 % del total mundial), el Reino Unido (7,4 t, o el 31,9 %), Italia (5,1 t, o el 22,1 %), Eslovaquia (0,3 t, o el 1,7 %) y China (0,2 t, o el 1,1 %). Las exportaciones mundiales de dihidrocodeína en 2021 fueron de 7,4 t. El principal país exportador fue Italia (4,4 t, o el

¹⁷Las pérdidas durante la fabricación son las 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 de la Convención de 1961 en su forma enmendada. También pueden deberse a la descomposición química de una sustancia, a derrames, a la evaporación, a requisitos de calidad o a accidentes.

Figura 20. Dihidrocodeína: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 2002 a 2021



^aExistencias a 31 de diciembre de cada año.

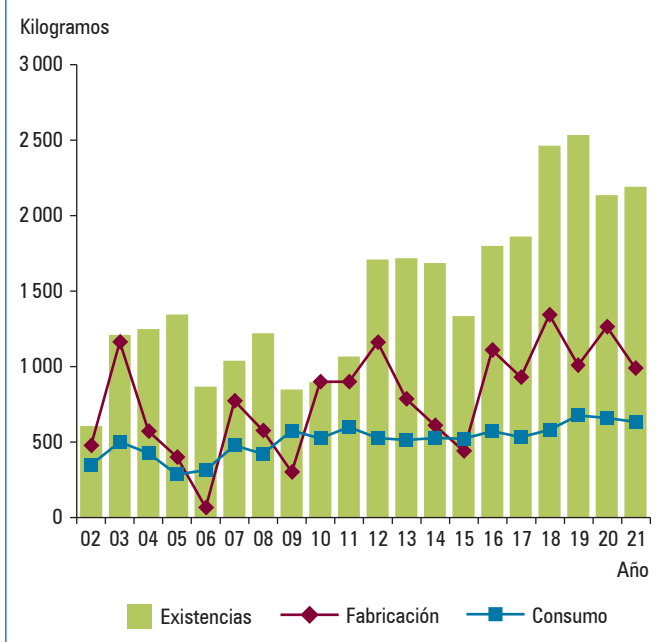
59,2 % de las exportaciones mundiales), seguida del Reino Unido (1,6 t, o el 21,1 %), Suiza (0,8 t, o el 11,4 %), Eslovaquia (0,4 t, o el 4,8 %) y los Países Bajos (0,2 t, o el 2,6 %). Otros países exportaron menos del 2 % del total mundial. En 2021, el Reino Unido siguió siendo el principal país importador de dihidrocodeína (3,5 t, o el 48,5 % de las importaciones mundiales), seguido de Colombia (1 t, o el 14,5 %), Suiza (0,9 t, o el 13,6 %), Austria y la República de Corea (0,3 t, o el 4 % cada uno). Otros países exportaron menos del 4 % del total mundial cada uno.

62. La dihidrocodeína se consume principalmente en forma de preparados incluidos en la Lista III de la Convención de 1961 en su forma enmendada, que representaron el 85,2 % del consumo total en 2021. Los países donde más se utilizó la sustancia para ese fin fueron, por orden descendente, el Reino Unido, el Japón, la República de Corea y China. Corresponde a esos cuatro países, tomados en conjunto, el 98,3 % del total mundial. En 2021, la cantidad de dihidrocodeína utilizada para el consumo directo subió a 3,6 t, es decir, el 14,7 % del consumo total de la sustancia. Las existencias mundiales de dihidrocodeína fueron de 33,4 t, el nivel más alto desde 2002. Las mayores existencias se encontraban en el Japón (10 t, o el 43,1 % del total mundial), el Reino Unido (7,4 t, o el 31,9 %), Italia (5,1 t, o el 22,1 %), Eslovaquia (0,4 t, o el 1,6 %) y China (0,2 t, o el 1,2 %).

Etilmorfina

63. La fabricación de etilmorfina osciló durante los 20 años transcurridos entre 2002 y 2021, con un promedio

Figura 21. Heroína: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 2002 a 2021



^aExistencias a 31 de diciembre de cada año.

anual mundial de 1,4 t. En 2021, la fabricación mundial de la sustancia siguió disminuyendo, y bajó a 0,1 t desde las 0,4 t de 2020. El único país que fabricó la sustancia fue Hungría. Tanto las exportaciones (0,3 t) como las importaciones (0,4 t) fueron limitadas. Exportaron etilmorfina, en orden descendente de las cantidades exportadas, Francia, Türkiye, Hungría, Suiza y los Países Bajos. Los países y territorios importadores fueron, en orden descendente de las cantidades importadas: Túnez, Bulgaria, Hong Kong (China), Países Bajos, Chequia, Suiza, Uruguay, Polonia, Bélgica, Suecia y Luxemburgo. Aproximadamente el 80,7 % de la cantidad total de etilmorfina consumida fue en forma de preparados incluidos en la Lista III de la Convención de 1961 en su forma enmendada. El consumo global también disminuyó, hasta 0,2 t, en 2021. Los principales países consumidores en 2021 fueron Francia (47,6 kg, o el 26,2 % del consumo global) y Suecia (40 kg, o el 21,5 %), seguidos de Hungría, la India, Túnez y Türkiye, en orden descendente de las cantidades consumidas, todos los cuales declararon un

consumo inferior a 30 kg pero superior a 10 kg. En 2021 las existencias mundiales de etilmorfina alcanzaron un total de 2,1 t, y el país con mayores existencias fue Francia (1 t). La India, Hungría, Suecia y Türkiye, en orden descendente de las cantidades de existencias, mantuvieron más de 70 kg.

Heroína

64. En los últimos 20 años, la cantidad mundial de heroína fabricada lícitamente fue en promedio de 788 kg al año, y llegó a superar los 1.000 kg algunos años. En 2021 se fabricó lícitamente un total de 989,2 kg de heroína, sobre todo en Suiza (550,4 kg, o el 55,6 % del total mundial), el Reino Unido (376,8 kg, o el 38,4 %) y España (62 kg, o el 6,3 %) (véase la figura 21). Las exportaciones de heroína en 2021 procedieron de Suiza (1,3 t, o el 58,6 % del total de las exportaciones), el Reino Unido (570,2 kg, o el 26,1 %) y España (62 kg, o el 6,3 %). Los principales países importadores en 2021 fueron los Países Bajos (1,1 t, es decir, el 53,2 % del total de las importaciones), seguidos de Suiza (780 kg, o el 36,2 %), Alemania (117,2 kg, o el 5,4 %), el Canadá (51,7 kg, o el 2,4 %), Dinamarca (41,3 kg, o el 2 %) y el Reino Unido (17,7 kg, o el 0,7 %).

65. El consumo global de heroína disminuyó ligeramente, de 658,5 kg en 2020 a 633 kg en 2021. Suiza, donde se prescribe heroína a personas que han sufrido durante mucho tiempo dependencia a los opiáceos, comunicó que había consumido 376,7 kg de heroína en 2021 (el 59,5 % del consumo global). Otros países que comunicaron un consumo importante de heroína con fines médicos en 2021 fueron Alemania (123,4 kg, o el 19,5 % del total mundial), los Países Bajos (87,8 kg, o el 13,9 %), el Canadá (27,5 kg, o el 4,3 %) y el Reino Unido (15 kg, o el 2,4 %). En 2021 las existencias mundiales de heroína se mantuvieron estables, en 2,2 t. Los países que mantuvieron existencias importantes en 2021 fueron los Países Bajos (952 kg, o el 43,4 % del total mundial), Suiza (843,1 kg, o el 38,5 %), el Reino Unido (154 kg, o el 7 %), Alemania y el Canadá (80 kg, o el 3,6 %, cada uno) y Dinamarca (28,3 kg, o el 1,3 %). Otros países informaron de que mantenían, cada uno, existencias inferiores al 1 % del total mundial.

Cuadro 1. Consumo de heroína con fines médicos en programas de tratamiento con esta sustancia, 2011 a 2021

	Canadá ^a	Dinamarca	Alemania	Luxemburgo ^b	Países Bajos	España	Suiza	Reino Unido ^c
Año en que se estableció el programa	2003	2009	2000	2017	1998	2002	1994	Década de 1920
Número de personas que participan en el programa (en el año señalado)	110 (2016)	450 (2015)	628 (2016)	n. d.	668 (2019)	n. d.	1 644 (2015)	n. d.
Forma farmacéutica	Inyección, comprimido	Inyección	Inyección, comprimido	Comprimido, inhalación	Comprimido, inhalación	Inyección	Inyección, comprimido	Inyección, comprimido
Dosis diaria máxima	n. d.	110 a 600 mg	1 000 mg	n. d.	1 000 mg	600 mg	450 mg	n. d.
<i>Cantidad de heroína consumida en programas de tratamiento con esa sustancia (kg)</i>								
2011	..	29,755	29,028	n. d.	134,684	1,745	237,872	160,000
2012	4,742	26,101	52,835	n. d.	138,019	2,181	250,459	47,511
2013	10,661	30,998	75,311	n. d.	137,129	8,391	242,002	7,821
2014	5,468	31,190	71,840	n. d.	134,344	1,746	240,554	39,585
2015	14,030	30,216	78,850	n. d.	91,561	1,819	263,631	40,346
2016	13,664	41,699	60,732	n. d.	159,865	2,467	255,712	36,792
2017	14,533	20,904	90,183	1,292	114,537	0,873	256,884	32,432
2018	6,640	28,261	110,930	4,605	111,314	1,061	281,848	34,258
2019	25,419	28,895	124,140	5,915	135,717	1,747	318,484	35,000 ^d
2020	25,842	..	120,079	9,555	121,668	1,751	361,851	16,616
2021	27,500	..	123,412	..	87,843	1,790	376,705	15,026

Nota: La anotación "n. d." indica que no se dispone de información a este respecto. Los dos puntos (..) indican que se proporcionó información estadística, pero no se presentaron datos sobre este punto en particular.

^aTras los ensayos realizados en el marco de la Iniciativa sobre los Medicamentos Opiáceos en América del Norte (NAOMI) y el Estudio para Evaluar la Eficacia a Largo Plazo de los Medicamentos Opioides (SALOME), los pacientes solicitaban diacetilmorfina a través del programa de acceso especial del Canadá.

^bEl tratamiento con heroína se lleva a cabo en el marco del proyecto piloto sobre el tratamiento con diacetilmorfina ("Traitement assisté à la diacétylmorphine" (TADIAM)), respecto de cuyas actividades aún no se ha publicado el primer informe.

^cEn 2017, el Reino Unido puso en marcha nuevos programas de tratamiento con heroína por solicitud del Consejo Consultivo sobre el Uso Inadecuado de Drogas y por decisión del Consejo Conjunto de Integración de la Ciudad de Glasgow. En ese país también se usa la heroína para mitigar el dolor agudo grave provocado por lesiones, en caso de infarto de miocardio y edema pulmonar y en los cuidados paliativos.

^dLa JIFE calculó esta cifra utilizando series de datos disponibles. Se le está dando seguimiento con el Gobierno.

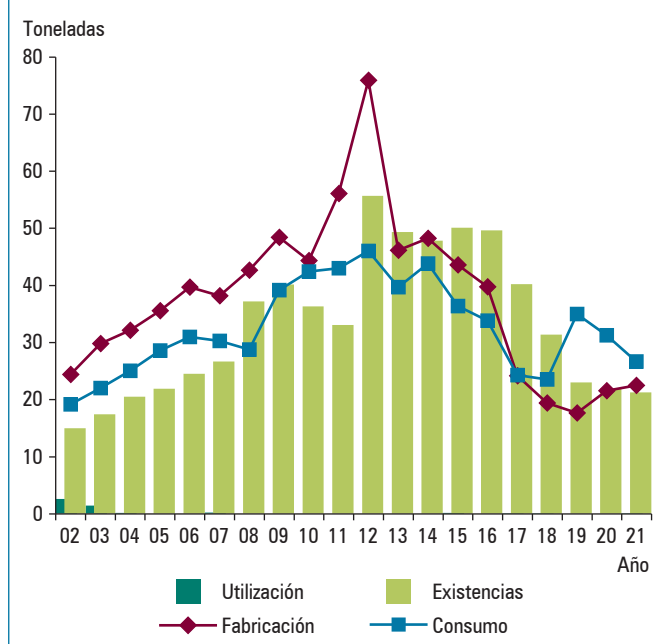
Hidrocodona

66. En 2021 la fabricación mundial de hidrocodona aumentó a 22,5 t, lo que supone un ligero incremento respecto a las 21,5 t del año anterior, pero todavía muy por debajo del máximo de 75,9 t fabricadas en 2012 (véase la figura 22). Casi toda la fabricación mundial (99,9 %) correspondió a los Estados Unidos. China y el Reino Unido fabricaron cantidades considerablemente menores.

67. En 2021 el consumo global de hidrocodona disminuyó hasta 26,6 t desde las 31,2 t de 2020. Casi la totalidad (el 98,9 %) del consumo global de la sustancia se concentró en los Estados Unidos. Colombia declaró una cifra de consumo de 251,6 kg, o el 0,9 % del total mundial, seguida del Canadá (13 kg, o el 0,1 %). Varios otros países informaron de consumo en cantidades mínimas.

68. Anteriormente la hidrocodona se había utilizado en los Estados Unidos para la fabricación de tebaína, que se destinaba a fabricar otros estupefacientes. Desde 2003 no se ha comunicado ese uso, ya que desde finales de los años noventa la extracción directa de tebaína a partir de paja de adormidera ha ido reemplazando gradualmente al uso de hidrocodona para fabricar esa sustancia. Aunque la mayor parte del consumo tuvo lugar en los Estados Unidos,

Figura 22. Hidrocodona: fabricación, consumo, utilización^a y existencias^{b,c} a nivel mundial, 2002 a 2021



^aUtilización para la fabricación de otras sustancias.

^bExistencias a 31 de diciembre de cada año.

^cEn el proceso de fabricación de esta sustancia se producen pérdidas considerables, lo que explica algunas diferencias entre las cifras correspondientes a la cantidad fabricada y las correspondientes al consumo o las existencias.

exportaron algunas cantidades de hidromorfona los Estados Unidos (167,1 kg, o el 80,2 % del total de las exportaciones mundiales), la República Islámica del Irán (33,7 kg, o el 16,2 %) y Eslovaquia (4,5 kg, o el 2,1 %). Los Estados Unidos mantuvieron el 98,9 % de las existencias mundiales.

Hidromorfona

69. La fabricación mundial de hidromorfona disminuyó abruptamente en 2021 hasta 3,6 t, frente a las 7,9 t que se habían fabricado en 2020. Los principales países fabricantes en 2021 fueron el Reino Unido (1,2 t, o el 33,5 % de la fabricación mundial), los Estados Unidos (1,1 t, o el 32 %), Dinamarca (0,7 t, o el 19,5 %), Eslovaquia (0,4 t, o el 11,2 %) y el Japón (0,1 t, o el 2,9 %). Las exportaciones totales de hidromorfona se mantuvieron estables en 2,8 t en 2021. Los principales países exportadores fueron el Reino Unido (1,1 t, o el 40,1 % de las exportaciones mundiales), los Estados Unidos (435,4 kg, o el 15,6 %), Eslovaquia (405,7 kg, o el 14,6 %) y Suiza (366,8 t, o el 13,2 %). Varios países exportaron cantidades inferiores al 10 % cada uno. En 2021, el Canadá fue el principal país importador (939,7 kg, o el 33,1% de las importaciones mundiales), seguido de Alemania (706,9 kg, o el 24,9%) y Suiza (435 kg, o el 15,3 %). Otros países importaron menos del 10 % cada uno.

70. En 2021 el consumo de hidromorfona se mantuvo relativamente estable en 3,3 t (en 2020 se habían consumido 3,4 t). Los Estados Unidos siguieron siendo el principal país consumidor en 2021 (1,3 t, o el 40,1 % del consumo global), seguidos del Canadá (0,9 t, o el 27,2 %), Alemania (0,7 t, o el 22,2 %) y Austria (0,1 t, o el 3,7 %). Las existencias mundiales de hidromorfona en 2021 fueron de 6,4 t, de las cuales 1,8 t (29,4 %) se encontraban en los Estados Unidos, 0,9 t (15 %) en Alemania, 0,8 t (12,6 %) en el Canadá, y 0,7 t (11,9 %) en el Reino Unido. Otros países mantuvieron existencias inferiores al 10 % cada uno.

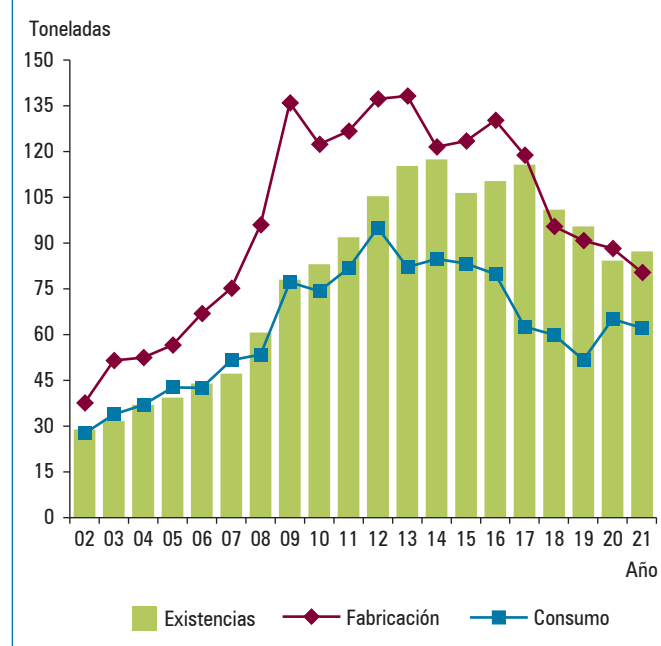
Oxicodona

71. La oxicodona ha sido, en los últimos 20 años, una de las sustancias comúnmente relacionadas con las muertes por sobredosis causadas por el uso indebido de medicamentos con receta, en particular en América del Norte. La fabricación mundial de oxicodona aumentó después de 2002, y alcanzó un máximo de 138,1 t en 2013. Desde entonces, la fabricación ha ido disminuyendo gradualmente hasta llegar a 80,3 t en 2021 (véase la figura 23). La tendencia a la baja observada en la fabricación en los últimos años probablemente pueda atribuirse a las medidas de fiscalización más estrictas que han adoptado algunos países donde existe un riesgo significativo de muertes por sobredosis de oxicodona y de uso indebido de esa sustancia. En 2021, los Estados Unidos representaron el 40,3 % de la fabricación mundial, es

decir, 32,3 t, seguidos de Francia (21 t, o el 26,3 %), Hungría (11,8 t, o el 14,7 %), el Reino Unido (10,4 t, o el 13 %), Suiza (2,5 t, o el 3,2 %) y Eslovaquia (1,2 t, o el 1,5 %). Tras alcanzar un nivel sin precedentes de 41,1 t en 2018, las exportaciones mundiales disminuyeron a 37,7 t en 2020, para luego aumentar ligeramente, hasta 42,6 t, en 2021. El Reino Unido siguió siendo el principal país exportador en 2021 (14,6 t, o el 34,2 % de las exportaciones mundiales), seguido de los Estados Unidos (11,7 t, o el 27,4 %), los Países Bajos (3,2 t, o el 7,5 %), Suiza (3 t, o el 7,2 %), Francia (2,2 t, o el 5 %), Alemania (2 t, o el 4,7 %), Austria (1,5 t, o el 3,5%) y Bulgaria (1,2 t, o el 2,8 %). Los países que importaron las cantidades más significativas fueron el Reino Unido (10,4 t, o el 24,7 % del total mundial), Alemania (5 t, o el 12 %), Suiza (4,6 t, o el 11 %), los Países Bajos (4,1 t, o el 9,8 %), Austria (2,4 t, o el 5,7 %), el Canadá (2,2 t, o el 5,3 %), Francia (1,7 t, o el 4 %), Australia (1,4 t, o el 3,3 %), Bulgaria (1,2 t, o el 3 %) e Italia (1 t, o el 2,5 %). En los cuadros 3 y 4 del anexo IV se ofrecen más detalles sobre las exportaciones e importaciones de oxicodona.

72. A pesar del descenso de la fabricación en los últimos años, en 2021 el consumo global de oxicodona se mantuvo relativamente estable, en 62 t. El consumo de oxicodona se concentró en los Estados Unidos (42,3 t, o el 68,2 % del total mundial). Otros países consumidores importantes en 2021, en orden descendente de las cantidades consumidas, fueron Alemania (2,8 t, o el 4,5 %), el Canadá (2,2 t, o 3,5 %), el Reino Unido (2 t, o el 3,3%), Francia (1,6 t, o el 2,6 %) y Australia (1,4 t, o el 2,3 %). Las existencias mundiales de

Figura 23. Oxicodona: fabricación, consumo y existencias a nivel mundial^{a,b}, 2002 a 2021



^aExistencias a 31 de diciembre de cada año.

^bEn el proceso de fabricación de esta sustancia se producen pérdidas considerables, lo que explica algunas diferencias entre las cifras correspondientes a la cantidad fabricada y las correspondientes al consumo o las existencias.

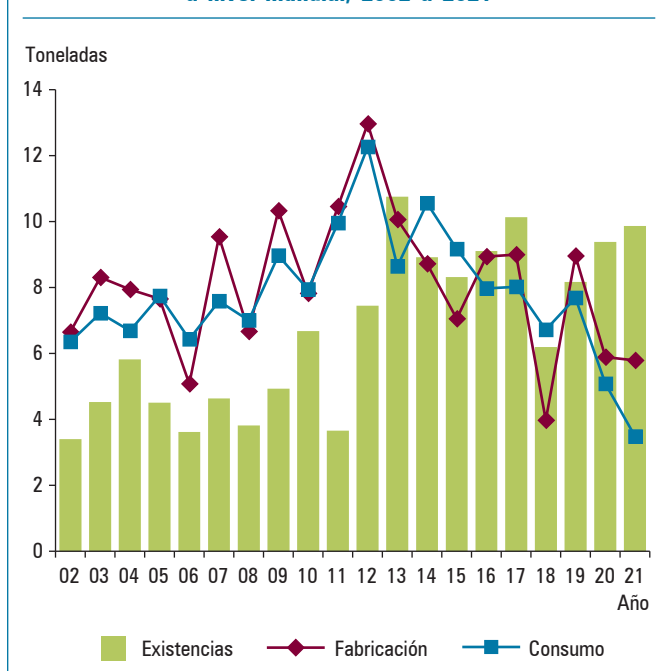
oxicodona también se mantuvieron relativamente estables, en 87,2 t; los Estados Unidos mantenían 37,9 t, es decir, el 43,4 % del total mundial, seguidos de Francia (14,3 t, o el 16,4 %), el Reino Unido (7,2 t, o el 8,3 %) y otros países con existencias inferiores a 6 t cada uno.

Folcodina

73. Durante los 20 años transcurridos entre 2002 y 2021, las tendencias de la fabricación y el consumo de folcodina a nivel mundial se caracterizaron por la irregularidad. La fabricación bajó de su máximo de 13 t en 2012 a 3,9 t en 2018, volvió a aumentar a 8,9 t en 2019 y después cayó de nuevo a 5,8 t en 2021 (véase la figura 24). Esas oscilaciones pueden estar relacionadas con ciertas preocupaciones sanitarias acerca del uso de la folcodina, que no fueron confirmadas por una revisión realizada en 2012 por la Agencia Europea de Medicamentos. Los principales países fabricantes en 2021 fueron Francia (3,1 t, o el 53 % del total mundial), Hungría (1,2 t, o el 21,6 %), Noruega (0,6 t, o el 10,3 %) y Eslovaquia (0,5 t, o el 8,2 %). Otros países que fabricaron cada uno cantidades inferiores al 10 % del total mundial fueron, en orden descendente de las cantidades fabricadas, Eslovaquia, China, la India y Macedonia del Norte. Las exportaciones totales de folcodina disminuyeron de 7,3 t en 2019 a 4,5 t en 2021. Esas exportaciones procedían principalmente de Francia (1,7 t, o el 37,3 % de las exportaciones mundiales), Hungría (1,1 t, o el 25 %), Noruega (0,6 t, o el 13 %) y Eslovaquia (0,5 t, o el 11,5 %). Exportaron cantidades menores el Reino Unido, Macedonia del Norte, Eslovenia y los Países Bajos, en orden descendente de las cantidades exportadas. Los principales destinos fueron Hong Kong (China) (1 t, o el 44,4 % de las importaciones mundiales), Italia (0,3 t, o el 14,1 %) y Sudáfrica (0,2 t, o el 10,4 %). Los demás países importadores importaron cada uno menos del 10 % del total mundial. En los cuadros 3 y 4 del anexo IV se ofrecen más detalles sobre las exportaciones e importaciones de folcodina.

74. En 2021, el consumo global de folcodina (el total de la cantidad consumida directamente y la cantidad utilizada para la fabricación de preparados de la Lista III de la Convención de 1961 en su forma enmendada) disminuyó hasta 3,5 t, desde las 5 t que se habían consumido en 2020. Los principales países y territorios consumidores fueron Hong Kong (China) (1,1 t, o el 31,3 % del total mundial), China (0,9 t, o el 25,6 %), Italia (0,4 t, o el 10,4 %), Egipto y Francia (0,2 t, o el 6,5 %, cada uno) y Australia (0,2 t, o el 5,6 %). Los países que comunicaron la mayor proporción de consumo directo de folcodina en 2021 fueron Australia (0,2 t, o el 54,3 % del total mundial), Nueva Zelanda (0,05 t, o el 15,2 %) y Croacia (0,04 t, o el 13,3 %). En 2021, las existencias mundiales de folcodina se mantuvieron estables en 9,9 t. Los países con mayores existencias fueron Francia, Hungría, Noruega, Eslovaquia, China, la India y Macedonia del Norte, en orden descendente de las cantidades mantenidas.

Figura 24. Folcodina: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 2002 a 2021



^aExistencias a 31 de diciembre de cada año.

Opioides sintéticos

75. Los opioides sintéticos se administran en el tratamiento de dolores crónicos moderados e intensos. También se usan como inductores de la anestesia general y en el tratamiento de determinadas afecciones, como los trastornos gastrointestinales. Además, la metadona se usa en el tratamiento de la drogodependencia.

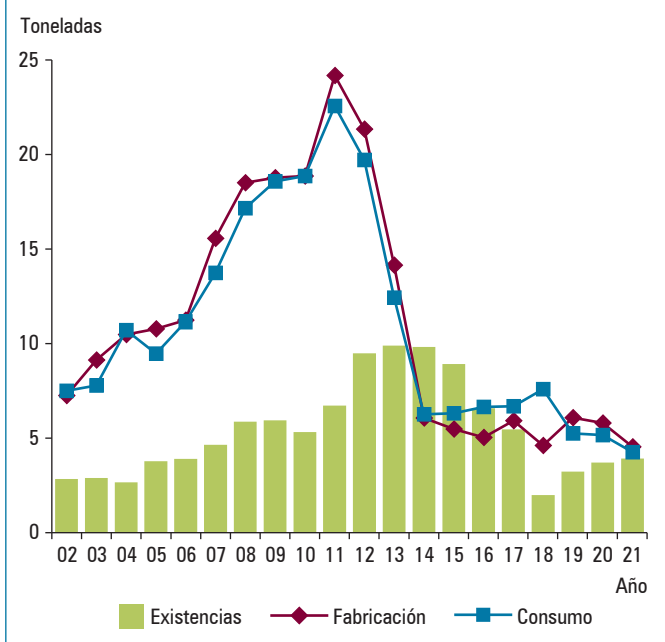
Dextropropoxifeno

76. La fabricación mundial de dextropropoxifeno registró una marcada tendencia a la baja entre 2005, año en que se fabricaron 314 t, y 2014, año en que no se comunicó fabricación de la sustancia. Desde entonces, la fabricación mundial ha seguido siendo nula o insignificante, y esa tendencia se mantuvo en 2020 y 2021, años en los que no se comunicó ninguna cifra de fabricación. Esa situación puede atribuirse a que el medicamento se ha retirado del mercado en varios países ante la preocupación por sus graves efectos secundarios, como el riesgo de muerte por sobredosis. Por lo tanto, el consumo, la exportación y la importación que se han declarado son escasos o nulos. En cuanto a las existencias, se comunicó que se poseían, 15,9 t que se encontraban principalmente en la India (92,6 %).

Difenoxilato

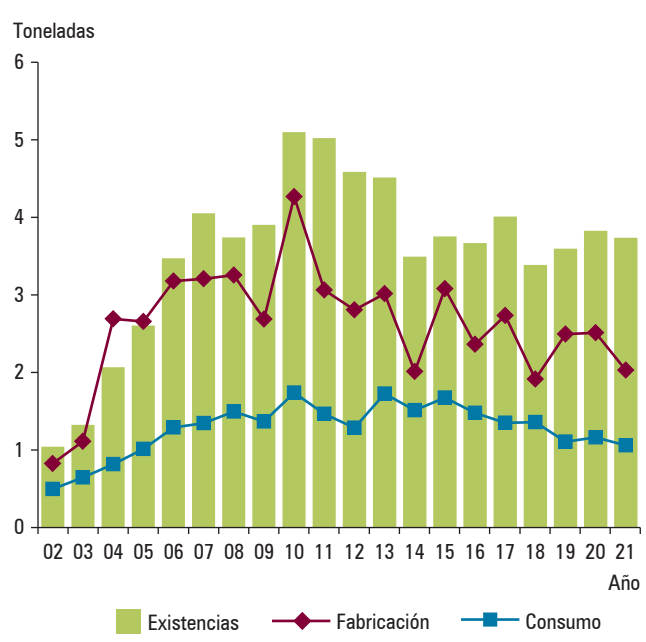
77. El difenoxilato se utiliza principalmente como agente antidiarreico. La fabricación mundial de difenoxilato inició

Figura 25. Difenoxilato: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 2002 a 2021



^aExistencias a 31 de diciembre de cada año.

Figura 26. Fentanilo: fabricación, consumo y existencias^a mundiales, 2002 a 2021



^aExistencias a 31 de diciembre de cada año.

una tendencia ascendente en 2003, hasta alcanzar un máximo de 24,2 t en 2011; después cayó considerablemente en 2014 y se ha mantenido en un nivel de fabricación anual de unas 5 t. En 2021, la fabricación mundial se situó en 4,5 t (véase la figura 25). El descenso de la fabricación durante el período 2012-2021 puede atribuirse en su mayor parte a una medida regulatoria introducida en la India tras el aumento de la preocupación por el posible uso indebido de la sustancia. En 2021, la mayor parte de la cantidad mundial fabricada correspondió a la India (3,5 t, o el 78,4 %), China (0,6 t, o el 14,3 %) y los Estados Unidos (0,3 t, o el 7,3 %). La India siguió siendo el principal exportador de difenoxilato (0,7 t, o el 92,1 % del total mundial). Los principales países importadores en 2021 fueron la República Islámica del Irán (0,4 t, o el 45,4 % de las importaciones mundiales) y el Pakistán (0,3 t, o el 39,6 %).

78. El difenoxilato se consumió en forma de preparados de la Lista III de la Convención de 1961 en su forma enmendada. El consumo global disminuyó hasta 4,2 t en 2021 desde las 5,1 t de 2020. Los países que comunicaron mayores cifras de consumo (el total de la cantidad consumida directamente y la utilizada para la fabricación de preparados de la Lista III) en 2021 fueron la India (1,9 t, o el 44,4 % del total mundial) y China (1,3 t, o el 31,6 %). En 2021, las existencias mundiales de difenoxilato aumentaron a 3,9 t, en su mayor parte en la India (1,7 t, o el 44 % del total mundial), China (1,4 t, o el 36 %) y el Pakistán (0,3 t, o el 8,9 %).

Fentanilo

79. Cuando se emplea como analgésico, el fentanilo es unas 100 veces más potente que la morfina, por lo que solo

se administra en dosis muy pequeñas (por ejemplo, de 0,005 mg a 0,1 mg por inyección). Hasta la década de 1980 se usaba principalmente 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 los años noventa vienen usándose cada vez más en todo el mundo, para el tratamiento del dolor intenso, preparados de fentanilo de liberación controlada (parches), así como fentanilo administrado por métodos nuevos, entre ellos un pulverizador sublingual para pacientes con cáncer.

80. La fabricación mundial de fentanilo aumentó rápidamente entre 2000 y 2010, año en que alcanzó un nivel sin precedentes de 4,3 t. Después, la fabricación fue disminuyendo durante varios años, y llegó a 1,9 t en 2018, pero volvió a aumentar en 2019 y 2020 para estabilizarse en 2021, cuando se notificó la fabricación de 2 t (véase la figura 26). Los Estados Unidos fueron el país que comunicó el mayor nivel de fabricación de fentanilo en 2021 (756,8 kg, o el 37,4 % del total mundial), y le siguieron Alemania (567,8 kg, o el 28 %), Bélgica (376,8 kg, o el 18,6 %) y el Reino Unido (236,3 kg, o el 11,7 %). Los principales países exportadores fueron Alemania (426,9 kg, o el 39,5 % de las exportaciones mundiales), Bélgica (218,8 kg, o el 20,2 %) y los Estados Unidos (192 kg, o el 17,8 %). Otros países exportaron cantidades inferiores a 100 kg cada uno. Alemania también fue el principal país importador de fentanilo en 2021 (465,9 kg, o el 33,7 % del total mundial), seguida de España (130,5 kg, o el 9,5 %), Italia (82 kg, o el 6 %), Grecia (63,5 kg, o el 4,6 %), Francia (61,7 kg, o el 4,5 %), el Brasil (53,4 kg, o el 3,9 %), el Reino Unido (49,8 kg, o el 3,6 %) y los Países

Bajos (45,8 kg, o el 3,3 %). Otros países importaron cantidades inferiores a 40 kg cada uno. En los cuadros 3 y 4 del anexo IV figuran más detalles sobre las exportaciones e importaciones de fentanilo.

81. Desde 2005 el consumo global de fentanilo ha oscilado entre 1 t y 1,7 t, con un consumo medio anual de 1,3 t en el período 2002-2021. En 2021, el consumo global fue de 1 t. La tendencia a la baja observada desde 2010, año en que el consumo global alcanzó un máximo de 1,73 t, podría deberse a la constante preocupación que ha causado el número de muertes por sobredosis atribuidas al uso indebido de fentanilo o sustancias de la familia del fentanilo, principalmente en América del Norte. Aunque en muchos casos las sustancias que causan esas muertes por sobredosis se fabrican de manera ilícita y son objeto de tráfico, y no necesariamente son producto de la desviación de medicamentos prescritos de forma lícita, las autoridades nacionales han impuesto restricciones a la prescripción de fentanilo. En 2021, la mayor parte del consumo global de fentanilo (73,2 %) se concentró en diez países, todos ellos de ingreso alto (véase la figura 27). Los tres países que declararon las mayores cifras de consumo fueron los Estados Unidos (203,3 kg, o el 19,3 % del total mundial), Alemania (152,2 kg, o el 14,5 %) y España (124,6 kg, o el 11,8 %). Otros países que comunicaron un consumo considerable de fentanilo fueron, en orden descendente de las cantidades consumidas, Italia, Francia, los Países Bajos, el Reino Unido, Bélgica, el Canadá e Israel.

82. En 2021 las existencias mundiales de fentanilo se situaron en 3,7 t, aproximadamente la misma cifra que en

2020 y considerablemente inferior al máximo alcanzado en 2010 (5,1 t). Las mayores existencias fueron declaradas por Alemania (1,8 t, o el 47,7 % del total mundial), los Estados Unidos (0,5 t, o el 15,2 %) y Bélgica (0,4 t, o el 10,8 %).

Análogos del fentanilo

83. El alfentanilo, el remifentanilo y el sufentanilo, análogos del fentanilo, se usan principalmente como anestésicos. El uso de esas sustancias aumentó en algunos países durante la pandemia de enfermedad por coronavirus (COVID-19), como se indica a continuación.

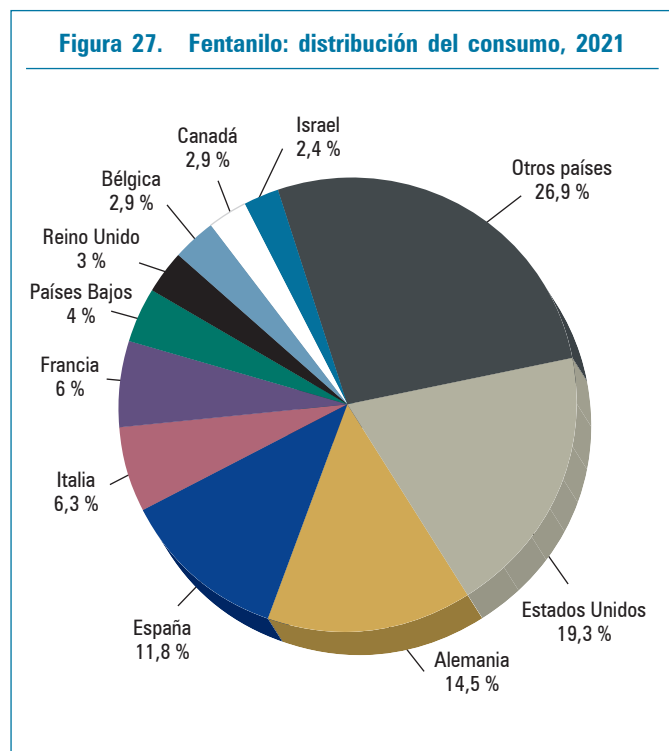
Alfentanilo

84. El alfentanilo es un potente analgésico opioide indicado para la analgesia y la supresión de la actividad respiratoria en pacientes con ventilación mecánica en cuidados intensivos y para proporcionar cobertura analgésica en maniobras dolorosas.

85. La fabricación de alfentanilo ha oscilado considerablemente en los últimos 20 años. En 2012, la fabricación mundial alcanzó los 78,3 kg, después de haber llegado a su nivel más bajo en 2009, cuando solo se fabricaron 5,6 kg de la sustancia. Volvió a aumentar en 2021, y alcanzó los 92,7 kg, el nivel más alto de los últimos 20 años. El aumento puede haberse debido a la creciente demanda relacionada con el uso de alfentanilo para el tratamiento de personas afectadas por COVID-19 en cuidados intensivos. La mayor parte de la cantidad fabricada a nivel mundial en 2021 fue comunicada por Bélgica (59,6 kg, o el 64,3 %), Eslovaquia (25 kg, o el 27,1 %) y China (4,3 kg, o el 4,6 %).

86. En 2021, el consumo global de alfentanilo se situó en 32 kg, lo que supone un ligero aumento respecto de los 28,7 kg de 2020. El Reino Unido fue el principal país consumidor, con 21,5 kg, o el 32 % del total mundial, seguido de China (2,8 kg, o el 8,7 %). El Brasil, Francia, Alemania, Dinamarca, Australia, Italia y Portugal, en orden descendente de las cantidades consumidas declaradas, fueron los otros países que comunicaron niveles de consumo de la sustancia superiores al 1 %. En el cuadro XIII.1 de la cuarta parte se presenta información pormenorizada sobre el consumo de análogos del fentanilo. En 2021 las existencias mundiales de alfentanilo aumentaron a 108,3 kg, otra señal de la creciente demanda relacionada con la pandemia de COVID-19. Con unas existencias de 33,7 kg, es decir, el 31,1 % del total mundial, Bélgica siguió manteniendo las mayores existencias mundiales de alfentanilo, seguida del Reino Unido (25,6 kg, o el 23,6 %), Grecia (14,5 kg, o el 13,4 %), Eslovaquia (10,6 kg, o el 9,8 %), Alemania (8,3 kg, o el 7,6 %) y los Países Bajos (3,6 kg, o el 3,3 %). Otros países mantenían existencias inferiores a 3 kg cada uno.

Figura 27. Fentanilo: distribución del consumo, 2021



Remifentanilo

87. El remifentanilo es un potente analgésico opioide sintético de acción rápida que se administra a pacientes durante 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. Como en el caso del alfentanilo, la fabricación, el consumo y las existencias de remifentanilo aumentaron, probablemente debido al incremento de la demanda generado por las necesidades sanitarias asociadas a la COVID-19. En 2002 se fabricaron 27,4 kg de remifentanilo en todo el mundo. La cifra más alta de las dos últimas décadas, 211,8 kg, se registró en 2021, y supuso un aumento con respecto a la cifra correspondiente a 2020 (139 kg). En 2021 China siguió siendo el principal país fabricante, con 66,3 kg, es decir, el 31,3 % del total de la fabricación. Le siguieron Bélgica (35,8 kg, o el 16,9 %), la Argentina y Alemania (28 kg, o el 13,2 %, cada uno) y España (23,5 kg, o el 11 %). Los principales países exportadores en 2021 fueron, en orden descendente de las cantidades exportadas, Alemania, Italia, España, China, Eslovaquia y Serbia, que en conjunto representaron un total de 81,3 kg, es decir, el 77 % de las exportaciones mundiales. Türkiye fue el principal país importador, con 14,5 kg, o el 13,8 % de las importaciones mundiales, seguido de Serbia (12,4 kg, o el 11,8 %), Alemania (10 kg, o el 9,5 %), el Japón (8,9 kg, o el 8,5 %), Grecia (7,2 kg, o el 6,9 %) y la República de Corea (6,2 kg, o el 6 %).

88. En 2021, el consumo global de remifentanilo aumentó a 162,3 kg, la cifra más alta registrada desde 2002. Los países que comunicaron mayores cifras de consumo de la sustancia fueron China (48,3 kg, o el 29,8 % del consumo global), la Argentina (29 kg, o el 17,9 %), Alemania (17,9 kg, o el 11 %), Türkiye (10,8 kg, o el 6,7 %), el Brasil (9 kg, o el 5,6 %), el Japón (7,9 kg, o el 4,9 %), la República de Corea (4,8 kg, o el 3 %), España (3,8 kg, o el 2,3 %) y Colombia (3,1 kg, o el 1,9 %). Otros países comunicaron cifras de consumo inferiores a 3 kg cada uno. Las existencias de remifentanilo aumentaron en 2021: alcanzaron los 257,4 kg, frente a los 206,7 kg de 2020, probablemente, como ya se ha indicado, debido a la demanda de remifentanilo relacionada con la pandemia de COVID-19. La mayor parte de las existencias mundiales se encontraban en China (101,9 kg, o el 39,6 %), Bélgica (40,3 kg, o el 15,7 %), Italia (19,5 kg, o el 7,6 %), el Reino Unido (15 kg, o el 5,8 %) y Alemania (14,5 kg, o el 5,6 %).

Sufentanilo

89. La fabricación de sufentanilo aumentó en 2021, pero no tanto como la de los otros análogos del fentanilo. La fabricación mundial de la sustancia aumentó ligeramente, hasta los 12 kg, frente a los 10,2 kg de 2020. Los principales países fabricantes fueron China (4,9 kg, o el 40,5 % del total

mundial), Bélgica (4,4 kg, o el 36,8 %), el Reino Unido (1,5 kg, o el 12,3 %) y Eslovaquia (1 kg, o el 8,9 %). Los principales países exportadores fueron Eslovaquia (3 kg, o el 34,8 % de las exportaciones mundiales), Bélgica (2,8 kg, o el 33,4 %), Serbia (0,6 kg, o el 7,4 %), Alemania (0,5 kg, o el 6,5 %) y los Estados Unidos (0,4 kg, o el 4,4 %). Otros países exportaron menos de 0,3 kg cada uno. En 2021, el consumo global de sufentanilo aumentó a 6,6 kg. Los países que comunicaron mayor consumo de sufentanilo fueron, en orden descendente de las cantidades consumidas, China, Alemania, Francia, los Estados Unidos e Italia, que en conjunto sumaron 5,9 kg, o el 90 % del total mundial. En 2021, las existencias mundiales de sufentanilo aumentaron a 26,5 kg, que en su mayoría se encontraban en China (13,6 kg, o el 51,4 %), Bélgica (2,3 kg, o el 8,7 %), Eslovaquia y Grecia (1,9 kg, o el 7 %, cada uno), Alemania (1,8 kg, o el 6,7 %), el Reino Unido (1,5 kg, o el 5,7 %) y los Estados Unidos (1 kg, o el 3,9 %).

Cetobemidona

90. La cetobemidona es un potente analgésico opioide de eficacia similar a la de la morfina. Se fabrica y consume principalmente en un número reducido de países, la mayoría de Europa Septentrional. Al parecer solo se fabrica cada tres años, y se notificó fabricación en 2015 (365,9 kg) y en 2018 (279,8 kg). No se comunicó fabricación en 2016, 2017, 2019 o 2020. En 2021 se informó de la fabricación de apenas 0,6 kg. Las existencias mundiales de cetobemidona se situaron en 89,6 kg en 2021, frente a los 170,2 kg de 2020. En 2021 se exportaron un total de 75,2 kg de la sustancia, principalmente por parte de Alemania (54,9 kg, o el 73 % de las exportaciones mundiales) y Francia (18,3 kg, o el 26 %), y cantidades menores por parte de Dinamarca y Noruega. Suecia mantenía 21 kg de existencias, es decir, el 33,8 % de las existencias mundiales, seguida de Alemania (14,2 kg, o el 24 %), Noruega (12,2 kg, o el 20,6 %) y Dinamarca (11,8 kg, o el 20 %).

Metadona

91. La metadona, junto con la buprenorfina (sustancia fiscalizada con arreglo al Convenio de 1971), se usa a veces como analgésico pero se emplea principalmente en el tratamiento de la dependencia de opioides. Como indica la figura 28, las cifras de consumo, fabricación y existencias aumentaron de forma sostenida en los 20 años comprendidos entre 2002 y 2021, aunque con algunas oscilaciones. La fabricación de metadona volvió a crecer en 2021, hasta llegar a 46 t, frente a las 42,4 t que se habían producido en 2020. Los principales países fabricantes fueron los Estados Unidos (18,9 t, o el 41 % de la fabricación mundial) y Suiza (14,8 t, o el 32,2 %), seguidos de la República Islámica del Irán (5,2 t, o el 11,3 %), la India (3,7 t, o el 8 %), Eslovaquia (1,4 t, o el

3 %), España (0,9 t, o el 2 %), China (0,7 t, o el 1,4 %) y el Reino Unido (0,4 t, o el 0,9 %). En 2021 Suiza siguió siendo el principal exportador de metadona (9,7 t, o el 54,8 % de las exportaciones mundiales), seguido de la India (1,9 t, o el 10,7 %), Eslovaquia (1,7 t, o el 9,7 %) y los Estados Unidos (1 t, o el 5,8 %). Los Países Bajos, Alemania, Italia, Macedonia del Norte y Polonia, en orden descendente de las cantidades exportadas, así como otros países, exportaron menos de 1 t cada uno. Los principales países importadores fueron Alemania (1,9 t, o el 11,1 % de las importaciones mundiales), el Canadá (1,8 t, o el 10,5%), el Reino Unido (1,5 t, o el 8,8 %), Italia (1,4 t, o el 8 %), los Países Bajos (1,2 t, o el 7,1 %), Francia (1,2 t, o el 6,8 %) y Ucrania (1,1 t, o el 6,7 %). Otros países importaron cantidades inferiores a 1 t cada uno.

92. El consumo de metadona se concentró en un número reducido de países, y se observaron grandes diferencias en los hábitos de consumo global. El consumo global de la sustancia disminuyó ligeramente: de 48,8 t en 2020 a 45 t en 2021, con lo cual volvió al nivel que se había registrado en 2019. El país que declaró el mayor nivel de consumo fue los Estados Unidos (23,4 t, o el 52 % del consumo global), seguidos de la República Islámica del Irán (5,2 t, o el 11,6 %), el Reino Unido (1,9 t, o el 4,2 %), España (1,6 t, o el 3,6 %), el Canadá (1,5 t, o el 3,3 %), Francia (1,3 t, o el 3 %), Alemania e Italia (1,2 t, o el 2,8 % cada uno) y Ucrania (1,1 t, o el 2,4 %). Varios países declararon un consumo de metadona inferior a 1 t cada uno. En la mayoría de los casos, los países que comunicaron mayores cifras de consumo fueron aquellos en los que hay un elevado número de personas que se inyectan drogas. En otros casos, aunque el número de personas que se inyectan drogas era importante, se informó de

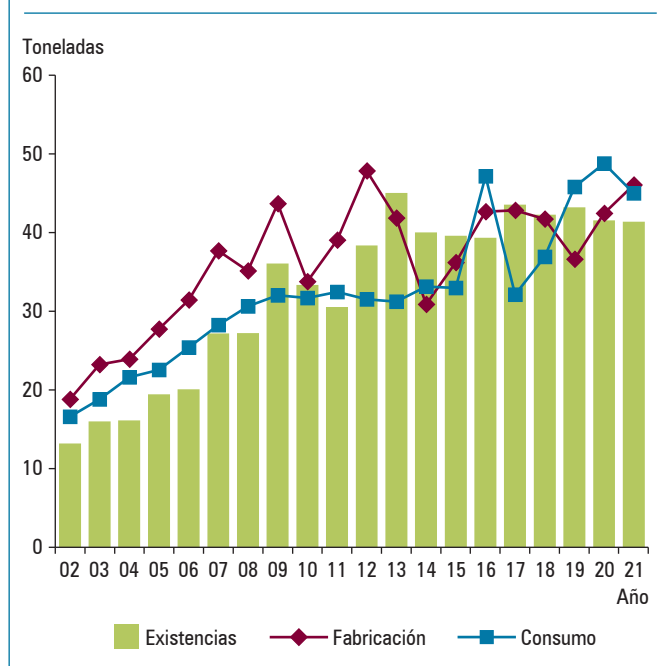
poco o ningún consumo de metadona, lo que indica que no había servicios de tratamiento asistido con opiáceos para las personas drogodependientes.

93. En 2021 las existencias de metadona fueron de 41,4 t, casi la misma cifra que en 2020. Se encontraban principalmente en los Estados Unidos (13,6 t, o el 33 % de las existencias mundiales), Suiza (8,2 t, o el 19,9 %), la India (2,5 t, o el 6,1 %), Alemania (2,4 t, o el 5,9%), España (2,2 t, o el 5,3 %) y el Canadá (2 t, o el 4,8 %). Los países que mantenían existencias inferiores a 2 t fueron, en orden descendente de las cantidades poseídas, China, Francia, Eslovaquia, el Reino Unido, los Países Bajos, Austria, Myanmar, Macedonia del Norte, Bélgica, Dinamarca, Polonia, Irlanda, Nueva Zelandia y Hungría.

Petidina

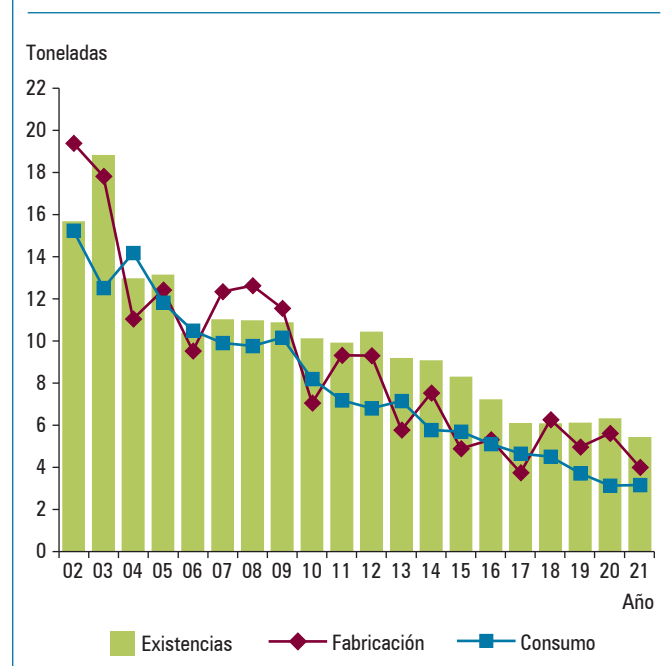
94. La fabricación de petidina ha seguido una tendencia descendente en los últimos 20 años hasta llegar a 4 t en 2021 (véase la figura 29). La petidina se usa principalmente para aliviar el dolor durante el parto. La reducción del consumo puede deberse a varios factores, entre ellos su escasa potencia, la breve duración de sus efectos y su singular toxicidad (con síntomas como, por ejemplo, convulsiones, delirio y otros efectos neuropsicológicos) en comparación con otros analgésicos opioides disponibles. Se considera un analgésico eficaz para el dolor agudo, pero no para el dolor crónico. Por esos motivos, varios países han limitado estrictamente su uso, si bien algunos médicos lo siguen empleando como opioide fuerte de primera línea.

Figura 28. Metadona: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 2002 a 2021



^aExistencias a 31 de diciembre de cada año.

Figura 29. Petidina: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 2002 a 2021



^aExistencias a 31 de diciembre de cada año.

95. En 2021 se fabricó petidina en su mayor parte en Eslovaquia (2,7 t, o el 66,4 % de la fabricación mundial), China (0,6 t, o el 16,3 %), España (0,4 t, o el 10,8 %) y los Estados Unidos (0,1 t, o el 4,4 %). Los principales países exportadores fueron Eslovaquia (2,1 t, o el 54,6 % de las exportaciones mundiales), España (0,7 t, o el 18,9 %), el Reino Unido (0,3 t, o el 9,3 %) y Alemania (0,2 t, o el 4,7 %). En los cuadros 3 y 4 del anexo IV figuran más detalles sobre las exportaciones e importaciones de petidina.

96. El consumo global de petidina, que en 2002 alcanzó su nivel más alto (15,3 t), ha ido disminuyendo de forma constante desde entonces y se situó en 3,2 t en 2021, la misma cifra que en 2020. Los países que declararon mayores cifras de consumo fueron Türkiye (0,5 t, o el 16,8 % del total mundial), China (0,4 t, o el 10,6 %) y el Brasil (0,3 t, o el 9,6 %). La República Islámica del Irán, los Estados Unidos, Bangladesh y la República de Corea, en orden descendente de las cantidades consumidas, comunicaron cifras de consumo más bajas. Las existencias mundiales de petidina se redujeron a 5,4 t en 2021. Las mayores existencias se encontraban en China (1,1 t, o el 21 % de las existencias mundiales), Eslovaquia (1 t, o el 19,5 %), los Estados Unidos (0,7 t, o el 12,1 %), el Brasil (0,4 t, o el 7,5 %) y Alemania (0,3 t, o el 6,4 %). Otros países mantenían existencias en cantidades inferiores a 0,3 t cada uno.

Tilidina

97. La fabricación mundial de tilidina aumentó a 52,2 t en 2021, después de disminuir a 27,4 t en 2020, lo cual supuso una continuación de la tendencia irregular de los últimos 20 años. En 2021 Alemania fabricó la mayor parte de la tilidina a nivel mundial (51,5 t, es decir, el 98,7 % de la fabricación mundial), mientras que Eslovaquia comunicó la fabricación de 0,7 t, o el 1,3 %. Las exportaciones de tilidina disminuyeron a 60,1 t en 2021, en comparación con las 65,5 t que se habían exportado en 2020. Los principales países exportadores fueron Alemania (30 t, o el 49,3 % de las exportaciones mundiales), Serbia (29,7 t, o el 48,8 %) y Eslovaquia (0,7 t, o el 1,2 %), que en conjunto sumaron casi el 99,2 % de las exportaciones mundiales.

98. El consumo de tilidina ha fluctuado en los últimos 20 años. Su nivel más alto se registró en 2012, con 59,1 t; bajó a 20 t en 2013 y después subió gradualmente hasta las 46,4 t en 2018. Volvió a bajar en 2019, a 28,5 t, subió después a 45,7 t en 2020, y cayó de nuevo, a 34,9 t, en 2021. Alemania comunicó el mayor consumo de tilidina (33,7 t, o el 96,5 % del consumo global), seguida de Bélgica (1,2 t, o el 3,5 %). En 2021, la mayor parte de las existencias mundiales de tilidina (34,9 t, o el 89,7 % del total mundial) se encontraban en Alemania, seguida de Serbia (3,6 t, o el 9,3 %). El 1 % restante de las existencias se encontraba en otros países.

Trimeperidina

99. Desde 2012 la cantidad de trimeperidina fabricada se ha mantenido relativamente estable en torno a los 200 kg. En 2021 la fabricación disminuyó a 151,5 kg. El único país que informó de la fabricación de trimeperidina fue la India. La trimeperidina es una sustancia que se desarrolló alrededor de 1945 en la ex Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas, e históricamente su fabricación y su consumo se concentraron allí. La India ha venido notificando fabricación de trimeperidina desde 2002.

100. En 2021, el consumo global de trimeperidina se situó en 94,2 kg. De ese total, la Federación de Rusia comunicó un consumo de 59,2 kg, o el 62,8 % del total mundial, seguida de Uzbekistán y Kazajstán (9 kg, o el 10 %, cada uno), Belarús (6,4 kg, o el 6,8 %), Ucrania (2,8 kg, o el 3 %), Letonia (2,6 kg, o el 2,8 %), Azerbaiyán (2,3 kg, o el 2,4 %) y Kirguistán (1,2 kg, o el 1,3 %). Las importaciones y exportaciones de trimeperidina disminuyeron considerablemente en 2021 con respecto a 2020. En 2021, las importaciones bajaron hasta los 63 kg, frente a los 510,5 kg de 2020. Las exportaciones también disminuyeron, desde los 510 kg de 2020 hasta los 77,4 kg que se exportaron en 2021. El país que exportó la mayor cantidad de trimeperidina en 2021 fue la India (37,8 kg, o el 48,9 % de las exportaciones mundiales), seguida de Chequia (18 kg, o el 23,3 %), la Federación de Rusia (10,9 kg, o el 14,2 %), Letonia (5,9 kg, o el 7,6 %) y Ucrania (4,7 kg, o el 6,1 %). Los principales países importadores en 2021 fueron Ucrania (23,9 kg, o el 37,9 % de las importaciones mundiales), Kazajstán (18,6 kg, o el 29,5 %) y Letonia (8,3 kg, o el 13,1 %). En 2021, las existencias mundiales de trimeperidina fueron de 513,2 kg, que se encontraban principalmente en la Federación de Rusia (300,6 kg, o el 58,9 % del total mundial), la India (118,3 kg, o el 23 %), Ucrania y Kazajstán (31,7 kg, o el 6,1 %, cada uno) y Eslovaquia (11 kg, o el 2,1 %). Otros países declararon existencias de cantidades inferiores a 10 kg cada uno.

Analgésicos opioides sometidos a fiscalización con arreglo al Convenio de 1971

101. La buprenorfina y la pentazocina son analgésicos opioides sometidos a fiscalización con arreglo al Convenio de 1971. En la presente publicación se informa brevemente sobre esos opioides, y en el informe técnico de la JIFE sobre sustancias sicotrópicas figuran observaciones más detalladas sobre las estadísticas relativas a esas sustancias¹⁸.

¹⁸E/INCB/2022/3.

Cannabis

102. Hasta 2010 los Estados Unidos eran el único país que notificaba consumo lícito de cannabis para fines médicos y científicos. Sin embargo, desde 2011 son cada vez más los países que han comenzado a utilizar el cannabis y sus extractos¹⁹ con fines médicos, así como para la investigación científica. A ello se debe el aumento en los últimos 20 años de la producción mundial de cannabis, que llegó a 764,3 t en 2021, lo que supone un nuevo aumento respecto de las 650,8 t registradas en 2020 (véase el cuadro 2). Los datos deben tomarse con cautela, ya que los procesos de fabricación del cannabis no están normalizados, por lo que se han solicitado aclaraciones respecto de algunos datos en aras de la coherencia.

¹⁹En 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).

103. Comunicaron datos de producción de cannabis en 2021 el Reino Unido (329,1 t, o el 43 % de la producción mundial), Italia (150 t, o el 19,7 %), Israel (89,4 t, o el 11,7 %), Colombia (45,3 t, o el 5,9 %), Jamaica (34,9 t, o el 4,6 %), Dinamarca (32,4 t, o el 4,2 %), España (20,6 t, o el 2,7 %), Australia (16,8 t, o el 2,2 %), Macedonia del Norte (15 t, o el 1,9 %), el Uruguay y Nueva Zelanda (7,1 t, o el 0,9 %, cada uno), los Países Bajos (6 t, o el 0,8 %), Uganda (4,4 t, o el 0,6 %) y Tailandia (2,6 t, o el 0,3 %). Los países que comunicaron la producción de menos de 2 t de cannabis fueron, en orden descendente de las cantidades producidas, San Vicente y las Granadinas, Alemania, Suiza, Austria, Chequia y los Estados Unidos. Las cifras de producción que se presentan en el cuadro 2 se consignan en la forma en que se recibieron. Cabe señalar que en la extracción de cannabinoides de la planta de cannabis puede haber grandes diferencias en las cantidades usadas debido a que se aplican diferentes procesos.

Cuadro 2. Cultivo de planta de cannabis y producción de cannabis, 2017 a 2021

País ^a	Año	Superficie cosechada (hectáreas)	Cantidad producida (kilogramos)	País ^a	Año	Superficie cosechada (hectáreas)	Cantidad producida (kilogramos)
Alemania	2017	n. d.	n. d.	Dinamarca	2017	n. d.	n. d.
	2018	n. d.	n. d.		2018	n. d.	n. d.
	2019	n. d.	n. d.		2019	1,83	2 112
	2020	n. d.	n. d.		2020	4,77	6 587
	2021	0,91	803		2021	4,00	32 433
Argentina	2017	n. d.	n. d.	España	2017	0,66	2 079 ^e
	2018	n. d.	n. d.		2018	2,95	3 920
	2019	n. d.	n. d.		2019	16,58	37 389
	2020	0,13	..		2020	57,43	84 448
	2021	n. d.	n. d.		2021	8,86	20 591
Australia	2017	.. ^b	224	Estados Unidos	2017	..	74 ^f
	2018	.. ^b	958		2018	1,00	246 ^f
	2019	.. ^b	3 169		2019	..	642 ^f
	2020	.. ^b	18 391		2020	n. d.	n. d.
	2021	20,00	16 755		2021	..	23
Austria	2017	1,00	259	Israel	2017	9,03	10 424
	2018	1,00	362		2018	18,00	20 786
	2019	1,00	362		2019	23,60	26 662
	2020	0,16	366		2020	21,80	24 600
	2021	0,16	331		2021	58,00	89 400
Canadá	2017	20,20	131 437	Italia	2017	..	60
	2018	515,01	64 466		2018	..	..
	2019	332,01	38 353		2019	0,06	775
	2020	806,00	227 750		2020	..	..
	2021	?	?		2021	285,21	150 023
Chequia	2017	..	95	Jamaica	2017	..	..
	2018	..	5		2018	..	..
	2019	..	26		2019	21,45	23 315
	2020	..	28		2020	..	..
	2021	..	62		2021	23,28	34 859
Chile	2017	1,00	444	Japón	2017	0,05	..
	2018	1,00	621		2018	0,02	..
	2019	0,40	20		2019	1,30	..
	2020	..	..		2020	0,03	..
	2021	n. d.	n. d.		2021	0,03	..
Colombia	2017	0,36 ^c	-	Lesotho	2017	9,00	16
	2018	0,63	887		2018	18,50	30 738
	2019	1,34	4 018		2019	?	?
	2020	8,50	18 063		2020	..	..
	2021	33,71	45 340		2021	..	..

País ^a	Año	Superficie cosechada (hectáreas)	Cantidad producida (kilogramos)
Macedonia del Norte ^d	2017	n. d.	n. d.
	2018	2,51	4 041
	2019	—	—
	2020	8,19	12 244
	2021	6,21	15 075
Nueva Zelandia	2017	n. d.	n. d.
	2018	0,01	5
	2019	0,02	21
	2020	0,90	242
	2021	17,24	7 140
Países Bajos	2017	..	2 385
	2018	..	5 105
	2019	..	5 426
	2020	1,00	5 910
	2021	1,00	6 082
Portugal	2017	..	..
	2018	..	..
	2019	..	..
	2020	..	..
	2021	..	..
Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte	2017	37,90	258 378
	2018	21,00	217 197
	2019	34,47	350 271
	2020	33,79	238 671
	2021	58,94	329 056
San Vicente y las Granadinas	2017	n. d.	n. d.
	2018	n. d.	n. d.
	2019	n. d.	n. d.
	2020	n. d.	n. d.
	2021	4,10	1 593
Suiza	2017	..	230
	2018	..	106
	2019	..	187
	2020	..	232
	2021	..	462
Tailandia	2017	n. d.	n. d.
	2018	n. d.	n. d.
	2019	0,09	315
	2020	3,57	1 371
	2021	6,58	2 642
Uganda	2017	n. d.	n. d.
	2018	n. d.	n. d.
	2019	n. d.	n. d.
	2020	2,86	4 446
	2021	2,86	4 446
Uruguay	2017	n. d.	n. d.
	2018	2,50	..
	2019	2,10	5 552
	2020	4,25	6 888
	2021	4,73	7 165
Total	2017	68,84	406 088
	2018	585,13	349 443
	2019	478,58	498 614
	2020	953,77	650 823
	2021	535,81	764 280

Nota: Dos puntos (..) indican que se proporcionaron datos estadísticos, pero no respecto de este punto en particular. La raya (—) indica que la cantidad es cero y “n. d.”, que no se comunicó cultivo lícito alguno de cannabis en ese año. El signo de interrogación (“?”) significa que no se presentaron datos estadísticos.

^a Además de los 26 países enumerados en este cuadro, 6 países (Ecuador, Malawi, Paraguay, Perú, Polonia y Zimbabue) proporcionaron previsiones para 2022 o 2023 sobre el cultivo de planta de cannabis y la producción de cannabis.

^b Solo se informó del número de plantas de cannabis cosechadas; no se presentaron datos sobre la superficie sembrada ni la superficie cosechada.

^c Los datos comunicados se refieren a la superficie sembrada con fines científicos únicamente.

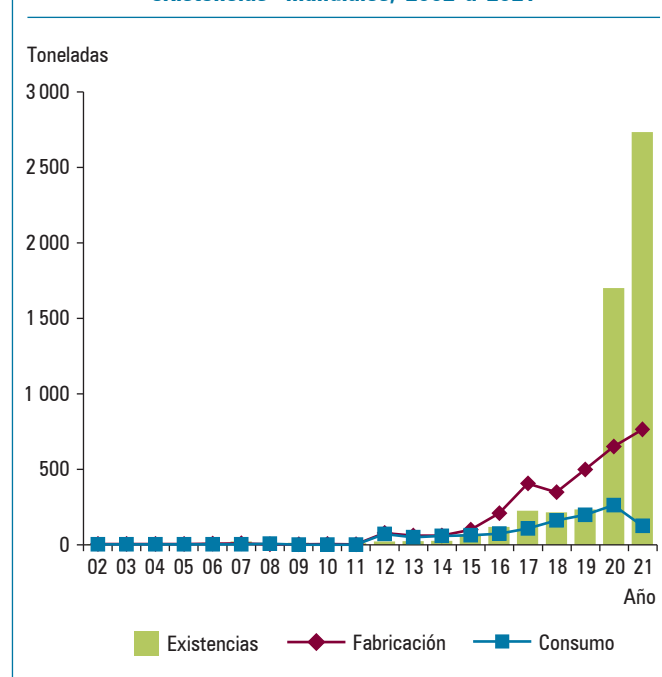
^d Desde el 14 de febrero de 2019, en las Naciones Unidas se utiliza el nombre corto “Macedonia del Norte” en sustitución de “la ex República Yugoslava de Macedonia”.

^e La cantidad fabricada se usa exclusivamente para fines de investigación.

^f Estas cifras se refieren únicamente al cultivo de planta de cannabis autorizado a nivel federal. El Gobierno comunicó las cifras en la declaración estadística anual.

104. En 2021, el principal exportador de cannabis fue el Reino Unido (212,9 t, es decir, el 58,4 % del total mundial), seguido del Canadá (87 t, o el 23,9 %), Finlandia (28,3 t, o el 7,8 %), Portugal (12,1 t, o el 3,3 %), los Países Bajos (8,1 t, o el 2,2 %), Dinamarca (4 t, o el 1,1%), el Uruguay (3,2 t, o el 0,9 %) y Alemania (2,7 t, o el 0,7 %). También declararon exportaciones menores, en orden descendente de las cantidades exportadas, Australia, España, Colombia, Israel, Sudáfrica, Austria, los Estados Unidos, Polonia, Macedonia del Norte, Nueva Zelandia, Bélgica y Suecia. En 2021 el Reino Unido importó 31,5 t de cannabis, es decir, el 25,2 % del total mundial, seguido de Israel (25,5 t, o el 20,3 %), Alemania (22,5 t, o el 18 %), Irlanda (15 t, o el 12 %), Portugal (6,8 t, o el 5,4 %), Australia (6,4 t, o el 5,1 %), los Países Bajos (3,3 t, o el 2,7 %), España (2,9 t, o el 2,2 %), Macedonia del Norte (2,3 t, o el 1,8 %) y los Estados Unidos (2 t, es decir, el 1,6 %). Los países que importaron cantidades inferiores a 2 t fueron, en orden descendente de las cantidades importadas, Italia, Polonia, Francia, Finlandia, Malta, la República de Corea, Dinamarca, Noruega, Suecia y Chile. La mayor parte de las existencias de cannabis se encontraban en el Reino Unido (2.515 t, o el 92 % del total mundial), seguido de Colombia (47,7 t, o el 1,8 %), Macedonia del Norte (39,3 t, o el 1,4 %) y Dinamarca (32,4 t, o el 1,2 %). Los países con existencias inferiores al 1 % del total mundial fueron, en orden descendente de las cantidades mantenidas, Israel, España, Australia, Alemania, Jamaica, el Uruguay, los Países Bajos, Chile, Finlandia, los Estados Unidos, Malta, Suiza, Tailandia, Francia, Bélgica y Nueva Zelandia.

Figura 30. Cannabis: fabricación, consumo y existencias^a mundiales, 2002 a 2021



^a Existencias a 31 de diciembre de cada año.

Hoja de coca y cocaína

Hoja de coca

105. En el Estado Plurinacional de Bolivia está permitido el cultivo del arbusto de coca para mascar la hoja, así como el consumo y el uso de hoja de coca en su estado natural con fines culturales y medicinales (por ejemplo, para preparar infusiones), de conformidad con la reserva formulada por el país en 2013, año en el que volvió a adherirse a la Convención de 1961 enmendada por el Protocolo de 1972. En ese contexto, el Estado Plurinacional de Bolivia declaró una producción de 24.575 t de hoja de coca en 2021, y el Perú comunicó una producción de 1.170 t.

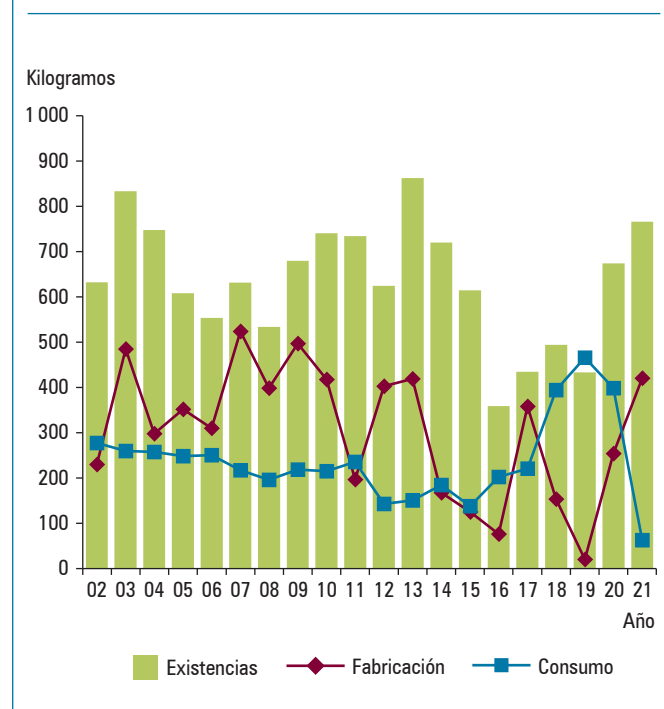
106. Desde 2000 el Perú es el único país que exporta hoja de coca destinada al mercado mundial. La mayor parte de la hoja de coca se exporta a los Estados Unidos, para la extracción de aromatizantes, y la fabricación de cocaína es un subproducto de ese proceso. En 2020 se exportaron 148,9 t de hoja de coca del Perú, todas ellas a los Estados Unidos. No se dispuso de datos sobre las exportaciones correspondientes a 2021. Sin embargo, los Estados Unidos informaron de la importación de 90,1 t. En 2021 se utilizaron 109,8 t de hoja de coca en el Perú y 105,8 t en los Estados Unidos. Las mayores existencias se encontraban en el Perú (1.508,9 t) y los Estados Unidos (699,4 t). Italia y Francia comunicaron existencias inferiores a 1 t cada uno.

Cocaína

107. La fabricación lícita de cocaína a nivel mundial siguió fluctuando, como viene haciendo desde hace más de 20 años. En 2021 la fabricación aumentó a 420,7 kg, y se concentró casi exclusivamente en el Perú (95,8 % de la fabricación mundial) (véase la figura 31). El principal país exportador en 2021 fue el Perú (300 kg, es decir, el 86,3 % de las exportaciones mundiales), seguido del Reino Unido (33,8 kg, o el 9,7 %), los Países Bajos (5,9 kg, o el 1,7 %), Alemania (2,9 kg, o el 0,9 %), Suiza (2,7 kg, o el 0,8 %) y los Estados Unidos (1,9 kg, o el 0,5 %). Otros países exportaron cantidades mínimas. El Reino Unido fue el principal país importador (330,2 kg, o el 83,1 % de las importaciones mundiales), seguido de los Países Bajos (26,7 kg, o el 6,7 %)

y Australia (11,8 kg, o el 3 %). Otros países importaron cantidades inferiores a 10 kg cada uno. El consumo lícito global de cocaína, que se había mantenido estable en los 20 años anteriores con un promedio de entre 100 kg y 300 kg, se situó en 2021 en 63,2 kg, un descenso en comparación con los 398,6 kg de 2020. Los países que comunicaron el mayor consumo de cocaína en 2021 fueron los Países Bajos (12,7 kg, o el 20 % del consumo global), Australia (11,8 kg, o el 18,7 %), el Reino Unido (11,6 kg, o el 18,4 %), los Estados Unidos (6,9 kg, o el 10,9 %), Bélgica (5,4 kg, o el 8,6 %) y Austria (2,2 kg, o el 3,6 %). Otros países informaron de un consumo inferior a 2 kg cada uno. Mantenían existencias de cocaína el Perú (477,4 kg, es decir, el 62,3 % del total mundial), los Estados Unidos (111,7 kg, o el 14,6 %), el Reino Unido (51 kg, o el 6,6 %), la Federación de Rusia (46,3 kg, o el 6 %), los Países Bajos (33,3 kg, o el 4,3 %) y Türkiye (10,8 kg, o el 1,4 %). Otros países mantenían existencias de menos de 10 kg cada uno.

Figura 31. Cocaína: fabricación, consumo y existencias^a a nivel mundial, 2002 a 2021



^aExistencias a 31 de diciembre de cada año.

Tendencias comparadas del consumo de analgésicos opioides

108. En la sección anterior se señalaron las tendencias más destacadas de la fabricación, la exportación, la importación y el consumo de cada sustancia. Para obtener una visión general de las tendencias de las diversas sustancias y analizar cómo y por qué viene aumentando o disminuyendo el consumo de algunas de ellas, es importante examinarlas en conjunto, especialmente en el caso de los analgésicos opioides necesarios para el tratamiento del dolor. A continuación se

analiza el consumo de los principales analgésicos opioides (codeína, fentanilo, hidrocodona, hidromorfona, morfina y oxicodona), expresado en dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD)²⁰.

²⁰En las notas de los cuadros XIV.1.a a i, XIV.2 y XIV.3, incluidos en la tercera parte, figuran la lista de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD) y una explicación de ese concepto.

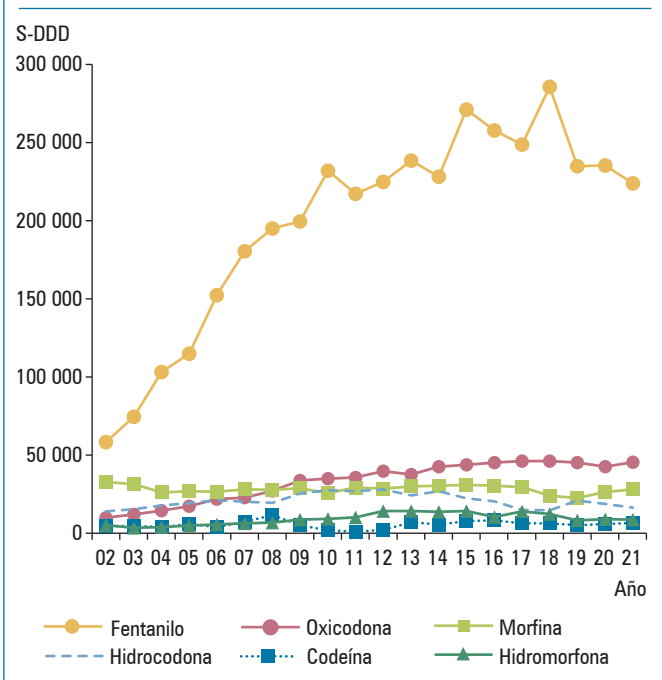
109. Al comparar el consumo de las distintas sustancias por separado (véanse las figuras 32 y 33) se observa la predominancia que ha adquirido el fentanilo en los dos últimos decenios. Sin embargo, tras alcanzar un máximo en 2018 con 285.959 S-DDD, el consumo global de fentanilo disminuyó a 235.074 S-DDD en 2019, y en 2020 se mantuvo relativamente estable, con un ligero aumento a 235,393 S-DDD. En 2021 se redujo aún más, hasta 224.017 S-DDD. El consumo de oxicodona también ha ido aumentando, si bien en un nivel más bajo, y desde 2009 la sustancia ha sustituido a la morfina como segundo opioide más consumido (después del fentanilo). Al igual que el fentanilo, el consumo de oxicodona alcanzó un nivel sin precedentes en 2018 (45.726 S-DDD). Después bajó a 44,821 S-DDD en 2019 y aún más, a 42,099 S-DDD, en 2020, pero aumentó ligeramente en 2021, a 44,972 S-DDD. En cambio, el consumo de morfina se mantuvo relativamente estable entre 2004 (25.644 S-DDD) y 2019 (22.004 S-DDD). En 2020 siguió relativamente estabilizado en 25.938 S-DDD, para luego aumentar en 2021 a 27.605 S-DDD. Tras caer de forma constante desde 2014, el consumo de hidrocodona pasó de 14.161 S-DDD en 2018 a 20.415 S-DDD en 2019, pero bajó nuevamente en 2020 a 18.366 S-DDD. En 2021 se redujo aún más, hasta 15.857 S-DDD. El consumo de codeína para el tratamiento del dolor disminuyó de 5.720 S-DDD en 2018 a 4.591 S-DDD en 2019, para luego aumentar a 5.231 S-DDD en 2020 y más aún, a 6.134 S-DDD, en 2021. El consumo de hidromorfona disminuyó de 11.834 S-DDD en 2018 a

7.713 S-DDD en 2019, el nivel más bajo desde 2008, pero subió a 8.528 S-DDD en 2020, y bajó de nuevo a 8.315 S-DDD en 2021. Casi todo el uso de hidrocodona a nivel mundial correspondió a los Estados Unidos, mientras que el consumo de las otras sustancias que aparecen en las figuras fue comunicado en más de un país.

110. Un análisis regional de las tendencias más destacadas de consumo de los principales analgésicos opioides (cetobemidona, codeína, dextropropoxifeno, dihidrocodeína, fentanilo, hidrocodona, hidromorfona, morfina, oxicodona, petidina, tilidina y trimeperidina), expresado en S-DDD por millón de habitantes por día, muestra que el mayor consumo de esos fármacos se da en países desarrollados de Europa y América del Norte.

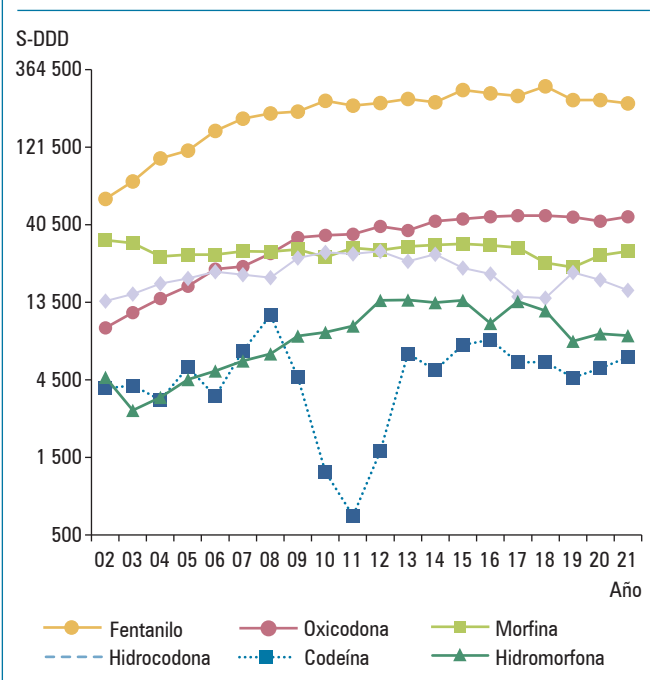
111. El análisis regional confirma la persistencia de disparidades mundiales en el consumo de analgésicos opioides. La S-DDD regional se calcula sobre la base de la población total de los países que notifican consumo y las cantidades totales de analgésicos opioides notificados como consumidos. En 2021, el consumo declarado en algunos países de América del Norte, Oceanía y Europa Occidental y Central dio lugar a promedios regionales de 17.035 S-DDD en América del Norte, 8.721 S-DDD en Europa Occidental y Central y 7.146 S-DDD en Oceanía. América del Norte sigue siendo la región del mundo con mayor consumo de opioides para el tratamiento del dolor (véanse las figuras 34 y 35).

Figura 32. Consumo de codeína, fentanilo, hidrocodona, hidromorfona, morfina y oxicodona, expresado en S-DDD totales^a, 2002 a 2021



^aEl consumo total de una sustancia es la suma de las S-DDD de todos los países que comunican su consumo.

Figura 33. Consumo de codeína, fentanilo, hidrocodona, hidromorfona, morfina y oxicodona, expresado en S-DDD totales^a, 2002 a 2021 (escala semilogarítmica)



^aEl consumo total de una sustancia es la suma de las S-DDD de todos los países que comunican su consumo.

Figura 34. Consumo de opioides para el tratamiento del dolor en todas las regiones, expresado en S-DDD por millón de habitantes por día, 2002 a 2021

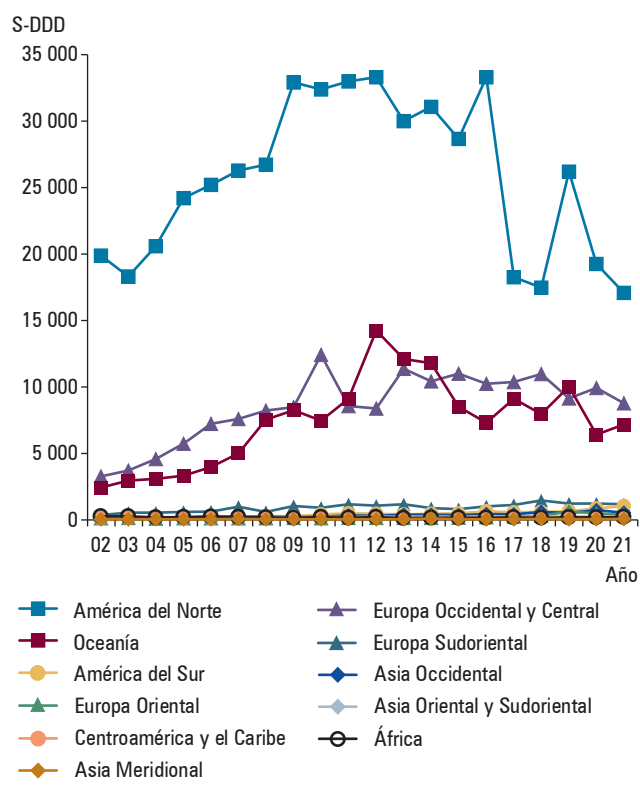
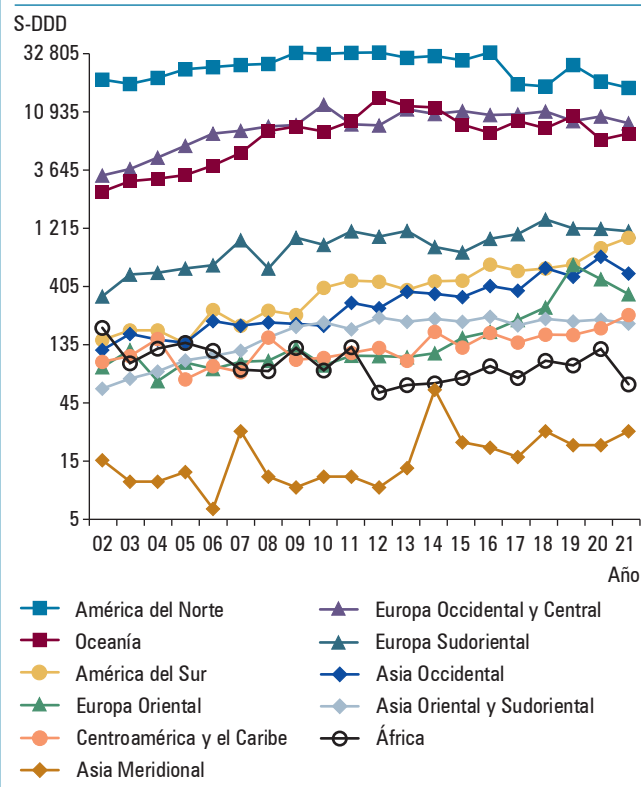


Figura 35. Consumo de opioides para el tratamiento del dolor en todas las regiones, expresado en S-DDD por millón de habitantes por día, 2002 a 2021 (escala semilogarítmica)



112. Los niveles de consumo de opioides en América del Norte, Oceanía y Europa Occidental y Central están muy por encima de los correspondientes a las demás regiones del mundo. En Europa Sudoriental el consumo siguió una manifiesta tendencia general al alza hasta 2018, cuando alcanzó 1.415 S-DDD, pero se ha estabilizado en torno a 1.000 S-DDD en los últimos años (1.134 S-DDD en 2021). El consumo en América del Sur ha ido en aumento desde 2017, año en que los países comunicaron 537 S-DDD, hasta alcanzar un máximo sin precedentes de 1.006 S-DDD en 2021. En Asia Occidental se observó una tendencia semejante, también con un máximo histórico del consumo en 2020 (743 S-DDD). No obstante, ese nivel no se mantuvo en 2021, ya que el consumo disminuyó hasta 509 S-DDD. En Europa Oriental el consumo de opioides alcanzó su nivel más alto en 2019: llegó a 601 S-DDD, pero en 2021 bajó hasta 344 S-DDD. La Junta considera que los niveles de consumo de analgésicos opioides en cantidades comprendidas entre 100 S-DDD y 200 S-DDD son insuficientes, y en cantidades inferiores a 100 S-DDD son muy insuficientes. En ese contexto, son motivo de especial preocupación los niveles medios de consumo comunicados en 2021 en Asia Oriental y Sudoriental (198 S-DDD), África (63 S-DDD) y Asia Meridional (26 S-DDD).

113. En las figuras 36 y 37 se muestra el consumo de analgésicos opioides expresado en S-DDD total por sustancia y región. En ese análisis vuelve a quedar patente la predominancia del fentanilo en la mayoría de las regiones del mundo. El consumo de oxycodona es mayor en América del Norte, Oceanía, Europa Occidental y Central y Asia Occidental, aunque la sustancia también se consume en otras regiones. El consumo de hidrocodona es considerable en las Américas. La proporción que representa el consumo de morfina es menos importante en la mayoría de las regiones, excepto en América del Sur y Europa Sudoriental.

114. **La Junta reitera que existe una necesidad urgente de aumentar el acceso a los analgésicos opioides y su disponibilidad, y de mejorar la prescripción y el uso de analgésicos opioides en todos los países que comunican niveles de consumo insuficientes y muy insuficientes, y hace un llamamiento para que se apliquen políticas públicas específicas con el apoyo de los Gobiernos, los sistemas sanitarios y los profesionales de la salud, la sociedad civil, la industria farmacéutica y la comunidad internacional.**

Figura 36. Consumo de codeína, fentanilo, hidrocodona, morfina, oxicodona, petidina y otros opioides, en todas las regiones, expresado en S-DDD, 2021

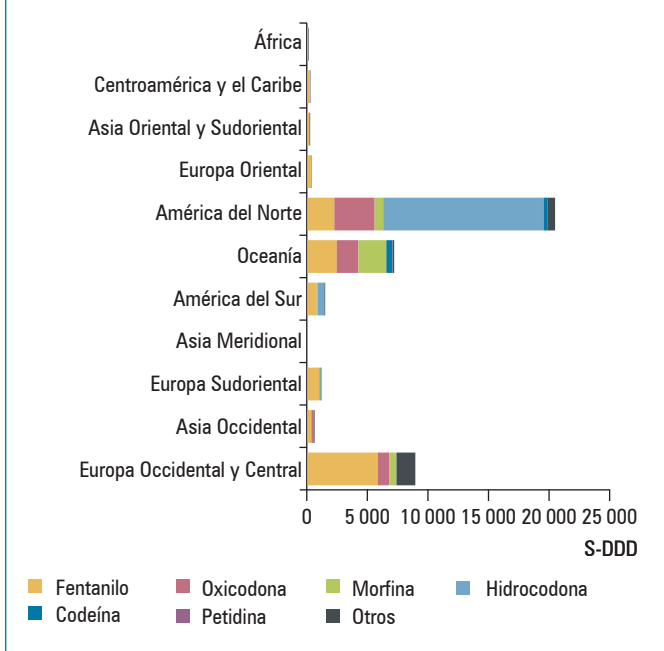
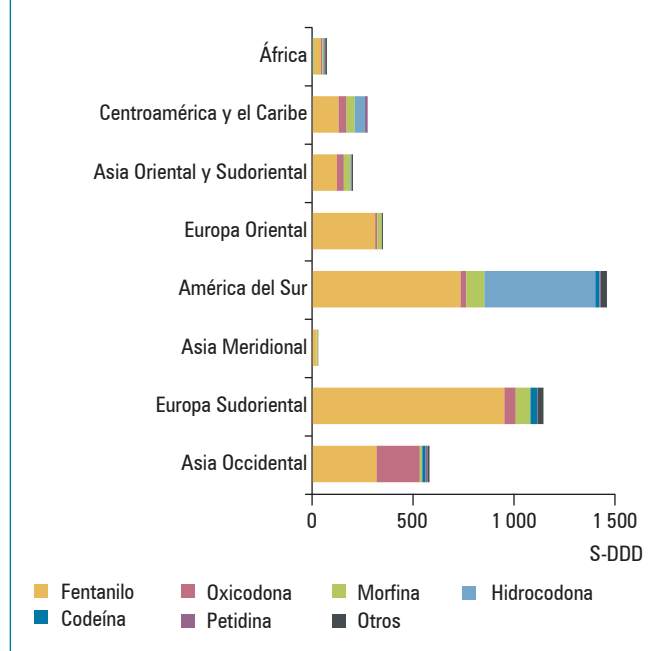


Figura 37. Consumo de codeína, fentanilo, hidrocodona, morfina, oxicodona, petidina y otros opioides, en regiones seleccionadas, expresado en S-DDD, 2021





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 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 2021, as well as advance data for 2022 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 2023. The data for 2022 are provisional, and those for 2023 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 à des fins médicales 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 2021, ainsi que sur les statistiques préliminaires pour 2022 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 2023. Les chiffres pour 2022 sont provisoires et ceux pour 2023 des projections établies à partir des informations disponibles. Tous les chiffres concernant la production, l’utilisation, la consommation, le commerce et les stocks sont exprimés en équivalent morphine ou équivalent thébaine pour faciliter la comparaison. Le texte est complété par des tableaux et des figures.

Notas:

La tercera parte “Oferta de materias primas de opiáceos y demanda de opiáceos para 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 2021 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 2022 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 2023. Los datos utilizados respecto del año 2022 son provisionales y los correspondientes a 2023 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 Protocol 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.¹

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. In table 1, the cultivation of opium poppy rich in codeine and of opium poppy rich in oripavine is currently reported separately for two countries, but in table 2, in the calculations of global supply and demand, opium poppy rich in codeine is included in the totals for opium poppy rich in morphine and opium poppy rich in oripavine is included in the totals for opium poppy rich in thebaine, pending the development of a system for the calculation of codeine and oripavine 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 global utilization of opiate raw materials for the manufacture of all opiates. Data concerning consumption in all countries and regions (including global use for preparations in Schedule III of the 1961 Convention as amended) and stocks of opiates are also included. 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

¹The 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 data on the demand for opiates derived from such opium.

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 (2018–2021). For 2022 and 2023, the data on production are based on advance statistical information and estimates received from the main producing countries,² 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, the trends in global consumption of all opiates and synthetic opioids over the 20-year period 2002–2021 are analysed. This analysis provides a historical perspective on the relative importance of opiates, which are derived from opium poppy, in the global consumption of opioids.

5. **The Board highlights that although data from producing and manufacturing countries point to a balance between the supply of opiate raw materials and the demand for opiates, there are significant disparities between countries in the availability of narcotic drugs because many countries do not accurately estimate their medical need for opioid analgesics or have limited access to them. Consequently, and in line with the provisions and objectives of the 1961 Convention as amended by the 1972 Protocol, the Board emphasizes the importance of ensuring sufficient availability for all countries and regions and calls upon countries with greater resources to assist other countries in their efforts to ensure access to and the availability of substances for the treatment of pain. To this end, the Board has produced a special report on availability (E/INCB/2022/1/Supp.1), as a supplement to its annual report for 2022.**

Supply of opiate raw materials

Cultivation of opium poppy for the extraction of alkaloids

6. 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, codeine and oripavine are listed separately, where applicable. For all types of raw material, the estimated area of cultivation is

²Those data have been adjusted, as necessary, to reflect industrially recoverable alkaloid content in the raw materials in question.

given for each year for which it is available. Data on the area sown and the area actually harvested are given for the years for which such data are available.

7. In 2021, there was a slight decrease of approximately 3 per cent in the total area cultivated with opium poppy rich in morphine. The area cultivated with opium poppy rich in thebaine decreased by 7 per cent. Cultivation of opium poppy rich in codeine increased by 26 per cent in 2021 compared with 2020, and the cultivation of the oripavine-rich variety of opium poppy decreased by 20 per cent.

8. Major producing countries are reducing cultivation of morphine-rich opium poppy and increasing cultivation of codeine-rich opium poppy. This enables them to produce codeine directly and avoid the step of extracting codeine from morphine. The onset of the coronavirus disease (COVID-19) pandemic did not significantly disrupt the global patterns of cultivation of opium poppy for the extraction of alkaloids in the main producing countries.

Morphine

9. In 2021, the area sown with opium poppy rich in morphine was similar in extent to the area sown in 2020, decreasing by 2 per cent, from 70,355 ha in 2020 to 69,082 ha in 2021. The total area of opium poppy rich in

morphine sown in major producing countries was very close in size to the estimated area of 78,496 ha for that year, or 88 per cent. Compared with 2020, annual changes in the total area harvested in 2021 varied among the major cultivating countries. Australia saw a small increase of about 150 ha, compared with 2020, while India and Türkiye saw notable increases of 500 ha and 6,000 ha, respectively. Other countries experienced significant decreases compared with 2020; the area harvested decreased by 33 per cent in France, by 50 per cent in Slovakia and by about 80 per cent each in Hungary and Spain. However, the total actual area harvested by all countries decreased by only 3 per cent, to 58,057 ha, in 2021, from 59,957 ha in 2020. The reason for this is that the increases, particularly those in India and Türkiye, were higher than the decreases in terms of absolute numbers. The annual increases and decreases in each major producing country are shown in table 1 below.

10. According to data-based projections for 2022, the total area to be sown with opium poppy rich in morphine in major producing countries is expected to decrease by 12 per cent compared with the area sown in 2021, declining to 60,809 ha in 2022. Following the trend of overall decline in the global area cultivated with opium poppy rich in morphine that started after 2019, it is estimated that in 2023 the area will increase by as much as 47 per cent compared with the estimated area for 2022, up to 89,640 ha.

Table 1. Area cultivated with varieties of opium poppy rich in morphine, thebaine, codeine and oripavine, 2018–2023

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

	2018	2019	2020	2021	2022 ^a	2023 ^b
Australia						
Opium poppy rich in morphine						
Estimated area	3 469	3 904	5 766	3 900	600	300
Area sown	3 534	3 280	2 665	2 698	300	n/a
Actual area harvested	3 205	1 750	2 263	2 420	267	n/a
Opium poppy rich in thebaine						
Estimated area	7 577	4 760	5 606	5 993	3 750	4 580
Area sown	6 673	3 502	4 357	5 480	3 155	n/a
Actual area harvested	6 567	3 400	3 817	4 989	2 927	n/a
Opium poppy rich in codeine						
Estimated area	2 849	7 630	6 040	3 649	1 800	—
Area sown	2 936	4 305	3 592	2 286	466	n/a
Actual area harvested	2 683	2 300	4 236	1 954	1 314	n/a
Opium poppy rich in oripavine						
Estimated area	—	—	4 923	1 450	1 700	—
Area sown	—	1 440	3 784	727	1 678	n/a
Actual area harvested	—	—	3 721	641	1 394	n/a

Table 1. Area cultivated with varieties of opium poppy rich in morphine, thebaine, codeine and oripavine, 2018–2023 (continued)

	2018	2019	2020	2021	2022 ^a	2023 ^b
Opium poppy rich in morphine, thebaine, codeine and oripavine						
Total estimated area	13 895	16 294	22 335	14 992	7 850	4 880
Total area sown	13 143	12 527	14 398	11 191	5 599	n/a
Total actual area harvested	12 455	7 450	14 037	10 004	5 902	n/a
France						
Opium poppy rich in morphine						
Estimated area	5 550	7 600	8 750	5 400	5 347	5 150
Area sown	6 030	7 935	8 565	5 253	5 347	n/a
Actual area harvested	5 628	7 486	7 345	4 921	4 929	n/a
Opium poppy rich in thebaine						
Estimated area	2 950	—	—	800	—	n/a
Area sown	752	60	94	1 079	—	n/a
Actual area harvested	731	55	92	1 075	—	n/a
Opium poppy rich in morphine and thebaine						
Total estimated area	8 500	7 600	8 750	6 200	5 347	5 150
Total area sown	6 783	7 995	8 659	6 332	—	n/a
Total actual area harvested	6 359	7 541	7 437	5 996	—	n/a
Hungary						
Opium poppy rich in morphine						
Estimated area	6 800	20 100	11 005	8 000	1 700	1 950
Area sown	2 482	3 780	2 221	682	182	n/a
Actual area harvested	514	3 100	1 395	367	46	n/a
Opium poppy rich in thebaine						
Estimated area	220	—	—	—	—	n/a
Area sown	—	—	2	—	—	n/a
Actual area harvested	—	—	—	—	—	n/a
Opium poppy rich in morphine and thebaine						
Total estimated area	7 020	20 100	11 005	8 000	1 700	1 950
Total area sown	2 482	3 780	2 223	682	182	n/a
Total actual area harvested	514	3 100	1 395	367	46	n/a
India						
Opium poppy rich in morphine						
Total estimated area	5 134	6 500	4 959	5 498	8 500	8 500
Total area sown	5 740	6 948	4 799	5 498	8 500	n/a
Total actual area harvested	4 710	6 107	4 941	5 406	8 500	n/a
Slovakia						
Opium poppy rich in morphine						
Total estimated area	1 500	2 000	3 483	3 500	100	500
Total area sown	1 850	3 900	3 297	2 768	50	n/a
Total actual area harvested	1 604	3 500	4 822	2 540	45	n/a
Spain						
Opium poppy rich in morphine						
Estimated area	5 182	7 828	9 441	525	3 400	3 240
Area sown	1 238	8 528	4 179	510	3 049	n/a
Actual area harvested	1 238	8 528	4 179	510	3 041	n/a

Table 1. Area cultivated with opium poppy varieties rich in morphine, thebaine, codeine and oripavine, 2017–2022 (continued)

	2018	2019	2020	2021	2022 ^a	2023 ^b
Opium poppy rich in thebaine						
Estimated area	2 980	1 577	2 809	20	—	—
Area sown	2 457	—	2 695	20	—	n/a
Actual area harvested	2 457	—	2 695	20	—	n/a
Opium poppy rich in codeine						
Estimated area	—	2 001	863	6 705	2 389	2 205
Area sown	1 990	863	2 532	6 540	2 162	n/a
Actual area harvested	1 990	863	2 532	6 540	2 142	n/a
Opium poppy rich in oripavine						
Estimated area	—	846	1 480	3 900	581	550
Area sown	—	62	1 515	3 495	581	n/a
Actual area harvested	—	61	1 515	3 495	581	n/a
Opium poppy rich in morphine, thebaine, codeine and oripavine						
Total estimated area	8 162	12 252	14 593	11 150	6 370	5 995
Total area sown	5 685	9 453	10 921	10 565	5 792	n/a
Total actual area harvested	5 685	9 452	10 921	10 565	5 764	n/a
Türkiye^c						
Opium poppy rich in morphine						
Total estimated area	70 000	70 000	70 000	51 673	41 162	70 000
Total area sown	52 329	64 423	44 629	51 673	39 647	n/a
Total actual area harvested	45 123	56 511	35 012	41 893	26 979	n/a

Notes: A field shaded in red signifies that a given total estimated area has been exceeded. Figures in italics reflect advance data and projected data. A dash (—) indicates that the amount is nil. Two dots (..) signify that statistical data were furnished but values were not submitted for the item in question. The annotation “n/a” indicates that data are not yet available.

^a Figures for area sown and actual area harvested in 2022 are based on advance data provided by Governments during consultations with the Board.

^b Figures for 2023 are based on estimates (form B) submitted by Governments to the Board.

^c Since 31 May 2022, “Türkiye” has replaced “Turkey” as the short name used in the United Nations.

Thebaine

11. In 2021, the area sown with opium poppy rich in thebaine in major producing countries decreased to 6,579 ha, from 7,148 ha in 2020. The total area sown with opium poppy rich in thebaine was 97 per cent of the total estimated area of 6,813 ha. The total actual harvested area in major producing countries decreased by an extent similar to that of the area sown, going from 6,604 ha in 2020 to 6,084 ha in 2021. However, although the overall cultivation of opium poppy rich in thebaine remained stable at the global level in 2021, Australia and France experienced significant increases in their harvests of that variety of opium poppy, compared with 2020, while the area harvested in Spain decreased by 15 times, from 2,695 ha in 2020 to only 20 ha in 2021, and Hungary did not harvest any opium poppy rich in thebaine, after harvesting 2 ha in 2020 and none in the previous few years. Cultivation in Australia increased by 30 per cent in 2021, to 4,989 ha, from 3,817 ha in 2020. Cultivation in France similarly increased, by about 1,000 ha, going from just

92 ha in 2020 to 1,075 ha in 2021, representing a much higher increase in terms of percentage, 1,068 per cent. In addition, in France, the area sown with opium poppy rich in thebaine was higher than had been estimated (800 ha); the increase was possibly related to the decrease in the area sown with opium poppy rich in morphine.

12. According to data-based projections, the total global area to be sown with opium poppy rich in thebaine is expected to decrease by almost one half in 2022, falling to 3,750 ha, from 6,579 ha in 2021. The main reason for this expected decrease is that Australia is the only country that is expected to cultivate opium poppy rich in thebaine in 2022. The situation is expected to remain the same in 2023, as in that year, Australia plans to increase its cultivation of thebaine-rich opium poppy to 4,580 ha, while France, Hungary and Spain are not expected to cultivate any of that variety. **The Board is in communication with all major cultivating countries to help ensure that there are no shortages of opiate raw materials rich in thebaine on global markets.**

Codeine

13. In 2021, the total area sown with opium poppy rich in codeine grew by 44 per cent, increasing to 8,826 ha, from 6,124 ha in 2020. The actual area harvested in 2021, 8,494 ha, was smaller than estimated. Australia and Spain were the only countries that produced this variety of opium poppy in 2021. Cultivation in Australia decreased by about one half, dropping to 1,954 ha in 2021, from 4,236 ha in 2020. Conversely, cultivation in Spain nearly tripled for the second year in a row, increasing to 6,540 ha in 2021, compared with 2,532 ha in 2020. France, which had been one of the main producers of opium poppy rich in codeine, discontinued cultivating this variety of opium poppy in 2017, the year in which Spain started to cultivate it. According to data-based projections, in 2022, Australia is expected to reduce its cultivation of codeine-rich opium poppy to 1,314 ha, whereas in Spain cultivation of this variety is expected to decrease threefold, to 2,142 ha. Spain is the only country envisaging the cultivation of this variety in 2023, estimating that the area under cultivation will be 2,205 ha.

Oripavine

14. Australia and Spain were the only countries that cultivated the opium poppy variety rich in oripavine in 2021. Australia reported a significant decrease in the cultivation of this variety in 2021, with a harvest of 641 ha, compared with 3,721 ha harvested in 2020, as it had anticipated in its reporting in 2020. According to advance data, Australia is expected to cultivate 1,394 ha of oripavine-rich opium poppy in 2022, and none in 2023. Conversely, Spain reported a significant increase in the area harvested for opium poppy rich in oripavine in 2021, as it had anticipated in its reporting in 2020, with a harvest of 3,495 ha, nearly three times larger than the area of 1,515 ha harvested in 2020. Spain, however, expects a significant decrease in its cultivation of this variety of opium poppy, with an expected harvest of 581 ha in 2022 and 550 ha in 2023.

Noscapine

15. Cultivation of noscapine-rich opium poppy³ for the purpose of opiate production was reported by Australia, France and Spain in 2021, after several years in which France was the only country reporting cultivation of this variety of opium poppy. In 2021, Australia sowed 357 ha

and harvested 317 ha of this variety and France sowed 3,194 ha and harvested 3,093 ha, similar to the previous year, while Spain harvested 387 ha. None of the three countries reported any extraction of the morphine alkaloid from the noscapine-rich opium poppy that they cultivated in 2021. According to advance data provided by the major manufacturing countries, in 2022, Australia is expected to harvest 150 ha of opium poppy rich in noscapine and France is expected to harvest 2,900 ha. France is the only country that has foreseen cultivating this variety in 2023, however it has not envisaged any extraction of the morphine alkaloid from this variety of poppy straw. The Board monitors developments in this respect and requests the countries to report any and all extraction of the morphine alkaloid from opium poppy rich in noscapine.

16. Noscapine is not under international control, even though a significant amount of the morphine alkaloid can be extracted from opium poppy rich in noscapine. **For the purposes of controlling the manufacture of morphine, the Board requests the countries that cultivate opium poppy rich in noscapine to provide information in a consistent and regular manner about the cultivation of noscapine-rich opium poppy, its intended use and any extraction and use of the morphine alkaloid from this variety.**

Production of opiate raw materials

17. Tables 2 and 3 provide an overview of the global production of and demand for morphine-rich and thebaine-rich opiate raw materials, respectively, for the period 2018–2023. As in previous years, the actual production of opiate raw materials in 2022 and 2023 may differ from the estimates, depending on the weather and other factors. There was a small decrease in the production of both raw materials rich in morphine and raw materials rich in thebaine in 2021. It is expected that the production of raw materials rich in morphine will further decrease in 2022 and 2023, whereas the production of raw materials rich in thebaine will increase in both years.

Morphine

18. Global production of morphine-rich opiate raw materials in the main producing countries decreased from 380 tons⁴ in morphine equivalent in 2020 to 329 tons in

³The harvested area and the estimated area for opium poppy rich in noscapine are reflected in the category of opium poppy rich in morphine, in table II of part four of the present publication.

⁴The 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.

Table 2. Opiate raw materials rich in morphine: production, demand, balance between production and demand^a and stocks, in tons of morphine equivalent, 2018–2023

	2018	2019	2020	2021 ^b	2022 ^c	2023 ^c
Australia						
Production	88	85	75	96	36	7
France						
Production	42	44	75	37	46	91
Hungary						
Production	2	11	6	0	19	10
India						
Production	25	34	27	27	33	31
Spain						
Production	37	141	113	100	109	66
Türkiye^d						
Production	102	91	69	69	53	82
Other countries						
Production	8	15	15	0	0	3
(1) Total production	304	421	380	329	296	290
Demand for						
Opium	20	24	19	24	22	24
Poppy straw and concentrate of poppy straw	317	331	308	201	326	326
(2) Total demand for opiate raw materials	337	355	327	225	348	350
(3) Total demand for opiates for medical and scientific purposes^e	306	346	307	280	392	390
Balance, (1) minus (2)	-33	66	53	104	-52	-60
Balance, (1) minus (3)	-2	75	73	49	-96	-100
Stocks of						
Opium	71	86	96	94	<i>n/a</i>	<i>n/a</i>
Poppy straw	250	302	367	496	<i>n/a</i>	<i>n/a</i>
Concentrate of poppy straw	243	257	304	298	<i>n/a</i>	<i>n/a</i>
Total stocks of opiate raw materials	564	645	767	888	718	744
Total stocks of all opiates	484	531	523	458	<i>n/a</i>	<i>n/a</i>

Note: Data in italics reflect advance data and projected data, and "n/a" indicates that data are not available yet.

^a For more information about the balance between supply (stocks and production) of and demand for opiate raw materials rich in morphine, see part three of the present publication.

^b Figures for 2021 are based on annual statistics furnished by Governments on form C, or where such information is not available, on advance data provided by Governments during consultations with the Board.

^c Figures for 2022 and 2023 are based on advance data provided by Governments during consultations with the Board.

^d Since 31 May 2022, "Türkiye" has replaced "Turkey" as the short name used in the United Nations.

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

2021 (see table 2). Spain remained the largest producer in 2021 (100 tons), followed by Australia (96 tons), Türkiye (69 tons), France (37 tons) and India (27 tons).⁵

⁵ Even though Hungary and Slovakia reported cultivation of opium poppy rich in morphine in 2021, they did not report production of morphine-rich opiate raw materials at a level significant enough to be included in the present publication, meaning that their combined production was below half a ton, which, in accordance with the Board's methodology, would be rounded up to 1 ton.

19. There appears to be a decreasing trend in the global production of opiate raw materials rich in morphine from 2020 onwards, with production expected to decrease to 296 tons in 2022 and further, to 290 tons, in 2023.

20. The main producers in 2022 are expected to be Spain (37 per cent of global production), Türkiye (18 per cent), France (16 per cent), Australia (12 per cent) and India (11 per cent). Those four countries together are expected to account for about 94 per cent of global production of opiate raw materials rich in morphine in 2022.

Table 3. Opiate raw materials rich in thebaine: production, demand, balance between production and demand^a and stocks, in tons of thebaine equivalent, 2018–2023

	2018	2019	2020	2021 ^b	2022 ^c	2023 ^c
Australia						
Production	207	116	115	152	149	166
France						
Production	8	0	5	8	0	20
Hungary						
Production	0	0	0	0	1	1
India						
Thebaine extracted from opium	5	3	3	3	3	3
Spain						
Production	9	0	59	1	19	9
Other countries						
Thebaine extracted from poppy straw (M)	1	0	0	0	0	0
(1) Total production	230	119	182	164	172	199
Demand for						
Opium	2	2	2	2	2	2
Poppy straw and concentrate of poppy straw	144	162	116	120	174	169
(2) Total demand for opiate raw materials	146	164	118	122	176	171
(3) Total demand for opiates for medical and scientific purposes^d	97	97	111	104	130	130
Balance, (1) minus (2)	84	-45	64	42	-4	28
Balance, (1) minus (3)	133	22	71	60	42	69
Stocks						
Opium	7	9	10	9	n/a	n/a
Poppy straw	145	74	234	266	n/a	n/a
Concentrate of poppy straw	83	105	76	98	n/a	n/a
Total stocks of opiate raw materials	235	188	320	373	285	296
Total stocks of all opiates	248	241	194	218	n/a	n/a

Note: Data in italics reflect advance data and projected data; and “n/a” indicates that data are not yet available.

^a For more information about the balance between supply (stocks and production) of and demand for opiate raw materials rich in thebaine, see part three of the present publication.

^b Figures for 2021 are based on annual statistics furnished by Governments on form C, or where such information is not available, on advance data provided by Governments during consultations with the Board.

^c Figures for 2022 and 2023 are based on advance data provided by Governments during consultations with the Board.

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

Thebaine

21. In 2021, global production of opiate raw materials rich in thebaine amounted to 164 tons⁶ in thebaine equivalent (see table 3 below), a decrease from 182 tons in 2020. Australia continued to be the largest producer in 2021 (accounting for 93 per cent of the global total), followed by France (5 per cent), India (2 per cent), which extracts thebaine from opium, and Spain (about 1 per cent). Compared with 2020, production in 2021 increased notably in Australia, decreased significantly in Spain, decreased slightly in France and remained at the same level in India.

⁶ The 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 wherever appropriate.

22. Global production of opiate raw materials rich in thebaine is expected to increase to about 174 tons in 2022. Australia is expected to remain the main producer, followed by Spain and India. France is not expected to produce any raw materials rich in thebaine, while Hungary is expected to return as a producer, with about 1 ton of thebaine equivalent expected to be produced in the country in 2022. Australia is expected to be the only country cultivating opium poppy rich in thebaine in 2023 and will likely produce about 83 per cent of the global total. However, according to advance information provided by the major producing countries in consultation with the Board (see table 3, in the column for 2023), France, Hungary, India and Spain also plan to produce opiate raw materials rich in thebaine in 2023. Total production of thebaine-rich opiate raw materials is expected to increase to 199 tons in 2023.

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

Morphine

23. As shown in table 2, stocks of opiate raw materials rich in morphine (poppy straw, concentrate of poppy straw and opium) amounted to about 888 tons in morphine equivalent at the end of 2021,⁷ an increase of 16 per cent from 767 tons in 2020. Türkiye was the country with the largest stocks of opiate raw materials rich in morphine (303 tons); it was followed by Spain (176 tons), France (138 tons), Australia (103 tons), India (78 tons, all in the form of opium), Japan (43 tons, of which 2 tons were opium), Hungary (19 tons), the United States (13 tons) and the United Kingdom (8 tons). Those nine countries together accounted for about 99 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.

24. At the end of 2021, global stocks of opiates of morphine-based opiate raw materials, mainly in the form of codeine and morphine, amounted to 458 tons in morphine equivalent, a decline from 523 tons at the end of 2020.

Thebaine

25. Stocks of opiate raw materials rich in thebaine (poppy straw, concentrate of poppy straw and opium) increased from 320 tons in thebaine equivalent at the end of 2020 to 373 tons at the end of 2021.⁸ Spain held the largest stocks of opiate raw materials rich in thebaine (149 tons); it was followed by Australia (127 tons), France (57 tons), the United States (29 tons) and India (9 tons). The stocks of opiate raw materials rich in thebaine in those five countries together accounted for about 99 per cent of global stocks in 2021, while countries with lower production levels and countries importing those opiate raw materials held the remaining stocks.

26. Global stocks of thebaine-based opiate raw materials (oxycodone, thebaine and a small quantity of oxymorphone) increased from 194 tons in thebaine equivalent by the end of 2020 to 218 tons in 2021.

⁷Data on stocks are collected from the annual statistics on production, manufacture, consumption, stocks and seizures of narcotic drugs (form C) relating to concentrate of poppy straw and opium or, if that information is not available, from advance data submitted by the major producing and importing countries in consultation with the Board.

⁸Ibid.

Demand for opiates

27. As described below, INCB measures the 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 for medical and scientific purposes of all opiates controlled under the 1961 Convention as amended.⁹

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

28. Global demand for opiate raw materials rich in morphine (in particular opium) had been decreasing since 2014, with the exception of 2019, and stood at 225 tons in morphine equivalent at the end of 2021, a significant decrease from 327 tons in 2020. However, it is expected to increase again, to 348 tons in morphine equivalent in 2022, and further, to 350 tons in morphine equivalent, in 2023 (see table 2).

29. Global demand by manufacturers for opiate raw materials rich in thebaine had also followed a decreasing trend beginning in 2016, with the exception of 2019, when it rose before falling again to 118 tons in thebaine equivalent at the end of 2020. In 2021, demand rose slightly, to 122 tons of thebaine equivalent, despite previous projections of a more significant increase. Such an increase is, however, expected in 2022, as demand is expected to rise to 176 tons in thebaine equivalent in that year and then to decrease slightly, to 171 tons, in 2023 (see table 3).

Demand for opiates measured as consumption

30. Figure I below presents a breakdown of the demand for opiates 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 from 307 tons in morphine equivalent in 2020 to 280 tons in 2021.

⁹Prior to 2003, INCB measured the global demand only by global consumption of major opiates controlled under the 1961 Convention as amended, 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 as amended 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 expected sales of opiates and expected changes in the prices of raw materials or opiates.

Figure I. Consumption of morphine and opiates derived from morphine, in morphine equivalent, 2018–2021

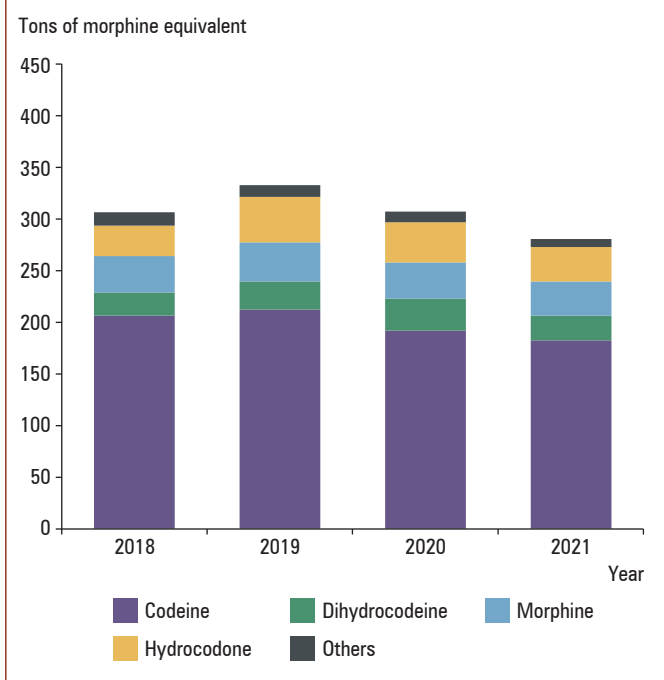
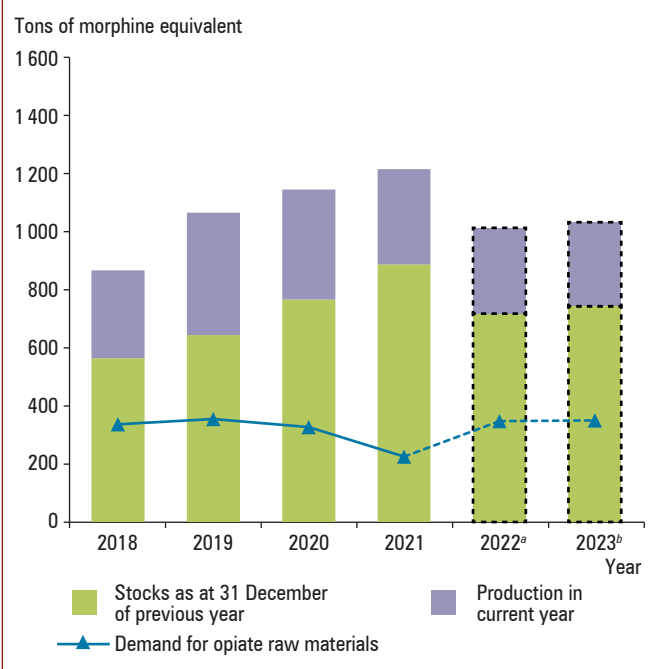


Figure II. Supply of and demand for opiate raw materials rich in morphine, in morphine equivalent, 2018–2023



^aData for production and demand for 2022 are based on advance data (dotted line) submitted by Governments.

^bData for 2023 are based on estimates (dotted line) submitted by Governments.

31. Demand for thebaine-based opiates is concentrated mainly in the United States and increased sharply after the late 1990s. However, in 2013, global demand started to decline, owing to the decrease in demand in the United States. It nevertheless grew again in 2020, reaching a level of 111 tons in thebaine equivalent, but declined again in 2021 to a total of 104 tons in thebaine equivalent. Demand is expected to increase to a total of 130 tons in thebaine equivalent in 2022 and to remain at that level in 2023.

Balance between the supply of and demand for opiate raw materials

Morphine

32. In the period 2009–2016, global production of opiate raw materials rich in morphine exceeded global demand. As a result, stocks increased during that period, with some fluctuations. In 2017 and 2018, global production was lower than global demand, leading to a decline in global stocks.

33. As can be seen in table 2, in 2019, the stocks increased again, significantly, to about 645 tons in morphine equivalent, then to 767 tons in 2020, and further, to 888 tons, in 2021. This quantity of stocks is sufficient to cover the global

demand at the expected level for 2022¹⁰ of 348 tons for nearly 31 months (see figure II¹¹), well over the 12 months required by the Board. Global production of opiate raw materials rich in morphine is expected to decrease significantly in 2022, and the stocks are expected to consequently decrease, to 718 tons. This estimated level of global stocks at the end of 2022 will be sufficient to cover for more than 24 months the expected global demand at the level projected for 2023 (350 tons). Producing countries have indicated that they plan to decrease production in 2023, from 296 tons to 290 tons, whereas the demand for raw materials is expected to increase slightly, from 348 tons to 350 tons. Accordingly, stocks are expected to increase somewhat in 2023, reaching 744 tons in morphine equivalent at the end of 2023, a level considered to be sufficient to cover expected global demand in 2023 for nearly 26 months.

¹⁰In order to ensure that the supply can cover the expected demand for at least one year in case of unforeseen supply issues, such as crop failure, the Board assesses the stocks at the end of year to calculate whether they are sufficient to cover the projected demand for the following year. For the calculation, the Board determines the total amount of stocks at the end of the year and divides that number by the total amount of projected demand, then multiplies the resulting number by 12 to arrive at the total number of months for which the stocks would be able to cover the following year's demand at the projected level.

¹¹Because 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 report published before 2008.

34. The global supply of opiate raw materials rich in morphine (stocks and production) is expected to continue to be fully sufficient to cover global demand for more than one year.

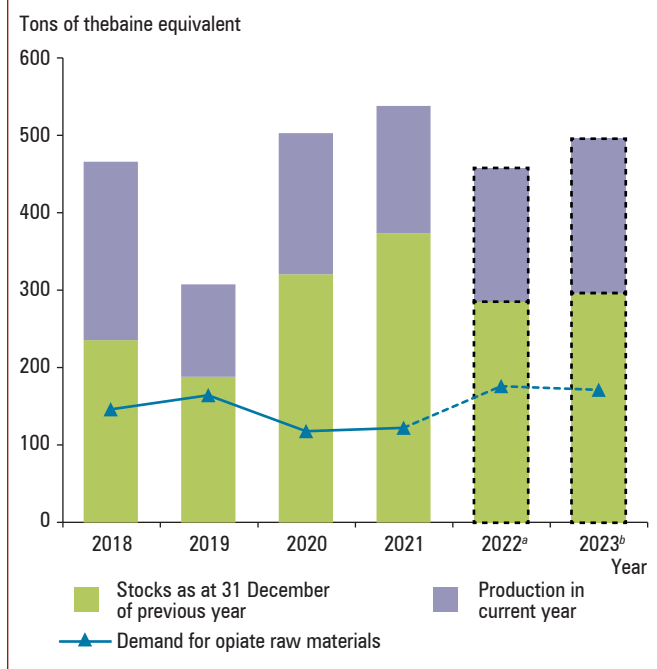
Thebaine

35. As can be seen in table 3 above, in 2021, the global production of opiate raw materials rich in thebaine amounted to 164 tons in thebaine equivalent, a decrease from 182 tons in 2020. Demand for opiate raw materials rich in thebaine followed a decreasing trend until 2018, and, after increasing to 164 tons in thebaine equivalent in 2019, decreased again in 2020, to about 118 tons, then increased again in 2021, to 122 tons. Those developments led to a significant increase in the level of stocks held at the end of 2021, which rose to 373 tons in thebaine equivalent in 2021, from 320 tons in 2020 and 188 tons in 2019. Those stocks were considered sufficient to meet global demand at the level projected for 2022 (176 tons) for 25 months. Global production is expected to decrease somewhat in 2022, to 172 tons. By the end of 2022, global stocks of opiate raw materials rich in thebaine are expected to decrease to 285 tons because demand is expected to increase to as much as 176 tons in 2022, compared with 122 tons in 2021. The stocks in 2022 are expected to be at a level sufficient to cover global demand at the level projected for 2023 (171 tons) for 20 months. In 2023, production is expected to increase to 199 tons, based on the estimates provided by Governments. Demand for opiate raw materials rich in thebaine is, however, expected to decrease, to 171 tons, leading to a slight increase in stocks (projected at about 296 tons in thebaine equivalent at the end of 2023).

36. It is estimated that in 2022 and 2023 the global supply of opiate raw materials rich in thebaine (stocks and production) will be more than sufficient to cover the annual global demand (see figure III).

37. Although the supply of opiate raw materials rich in morphine and thebaine is considered to be sufficient to cover global demand, according to the statistical data and estimates submitted by countries, the Board highlights that there are significant disparities between countries in the availability of narcotic drugs because many countries do not accurately estimate their medical need for opiate analgesics or have limited access to them. **Consequently, and in line with the provisions and objectives of the 1961 Convention as amended, the Board reminds Governments of the importance of ensuring sufficient availability at the global level and urges opioid-manufacturing countries to allocate an increasing amount of morphine for utilization in the production of immediate-release oral morphine preparations to be used for the treatment**

Figure III. Supply of and demand for opiate raw materials rich in thebaine, in thebaine equivalent, 2018–2023



^aData for production and demand for 2022 are based on advance data (dotted line) submitted by Governments.

^bData for 2023 are based on estimates (dotted line) submitted by Governments.

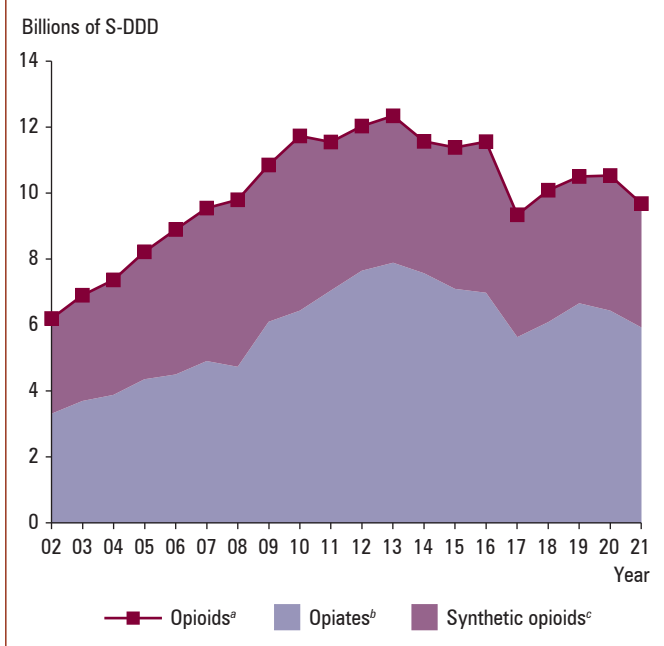
of pain, particularly in low- and middle-income countries, and to adopt an essential package of palliative care, as recommended by the Lancet Commission on Palliative Care and Pain Relief, the Stanford-Lancet Commission on the North American Opioid Crisis and the World Health Organization.

Trends in consumption levels of opioids

38. The global levels of consumption of opiates and synthetic opioids over the 20-year period 2002–2021 are presented in figure IV. The figure reflects data on opioids, including buprenorphine and pentazocine, which are opioids controlled under the 1971 Convention. To allow the aggregation of consumption data for substances having different potencies, the consumption levels are expressed in billions of defined daily doses for statistical purposes.¹²

¹²See 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.

Figure IV. Global consumption of opioids,^a expressed in billions of defined daily doses for statistical purposes (S-DDD), 2002–2021



^aOpioids: opiates and synthetic opioids.

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

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

39. In the past 20 years, global consumption of opioids has increased significantly, more than doubling between 2002 and 2013, after which it followed a decreasing trend until 2018, when it started to rise again. In 2021, it decreased again, but nevertheless remained at a much higher level than the levels observed in previous decades. The share of consumption of opiates in the total consumption of opioids fluctuated, rising from 51 per cent in 2008 (the lowest share) to 65 per cent in 2014 (the highest share). In 2021, the share of opiates remained the same as in 2020, amounting to 61 per cent. The share of consumption of synthetic opioids, which are used for the same indications as opiates, amounted to 39 per cent, the same level as in 2020. The overall trend in the past decade points to a possible decline in the demand for opiates in the future, but it is not clear whether their share in the total consumption of opioids will increase or decrease in relation to the consumption of synthetic opioids.

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 1972 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. Dans la présente section, il analyse la situation actuelle sur la base des données communiquées par les gouvernements¹.

2. L'analyse présentée ci-après est fondée sur un examen des données concernant les matières premières opiacées ainsi que les opiacés fabriqués à partir de ces matières premières. Une distinction y 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. Dans le tableau 1, la culture du pavot à opium riche en codéine et celle du pavot à opium riche en oripavine sont actuellement indiquées séparément pour deux pays, mais dans le tableau 2, pour les calculs relatifs à l'offre et à la demande totales, le pavot à opium riche en codéine est intégré aux valeurs totales données pour le pavot à opium riche en morphine tandis que le pavot à opium riche en oripavine est intégré aux valeurs totales données pour le pavot à opium riche en thébaïne, en attendant que soit mis au point un système permettant de calculer les quantités correspondantes en équivalent codéine et en équivalent oripavine. L'offre mondiale de matières premières opiacées est calculée sur la base du volume des stocks et de la production. La demande mondiale est évaluée à partir des données relatives à l'utilisation mondiale de matières premières opiacées pour la fabrication de tous les opiacés. Les données portant sur la consommation dans tous les pays et toutes les régions (y compris l'utilisation de préparations inscrites au Tableau III de la Convention de 1961 telle que modifiée) et sur les stocks d'opiacés sont aussi prises en considération. L'utilisation d'opioïdes placés sous contrôle pour fabriquer des substances non placées sous contrôle n'est en revanche pas prise en compte dans l'analyse.

¹Il n'est pas 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'est pas non plus tenu compte des données relatives à l'utilisation de l'opium saisi et remis en circulation à des fins licites en République islamique d'Iran, ni des données relatives à la demande d'opiacés dérivés de cet opium.

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 et lectrices 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 partie 2 ci-dessus). Dans la présente analyse, on s'intéresse surtout aux quatre dernières années pour lesquelles des données statistiques sont disponibles (2018-2021). Pour 2022 et 2023, les chiffres de la production se fondent sur les statistiques préliminaires et les évaluations communiquées par les principaux pays producteurs², tandis que les chiffres de la demande de matières premières opiacées et d'opiacés qui en sont dérivés correspondent à des projections établies par l'OICS à partir des tendances observées par le passé, en tenant compte des évaluations communiquées par les gouvernements à ce sujet.

4. Pour finir, il est proposé un examen des tendances de la consommation mondiale de l'ensemble des opiacés et des opioïdes synthétiques au cours de la période de 20 ans allant de 2002 à 2021. 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.

5. **L'OICS signale que bien que les données provenant des pays producteurs et fabricants témoignent d'un équilibre entre l'offre de matières premières opiacées et la demande d'opiacés, des disparités importantes apparaissent entre les pays en ce qui concerne la disponibilité des stupéfiants, car de nombreux pays n'évaluent pas avec précision leurs besoins médicaux en analgésiques opioïdes ou ont un accès limité à ces substances. En conséquence, et conformément aux dispositions et aux objectifs de la Convention unique sur les stupéfiants de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972, l'OICS souligne qu'il importe d'assurer une disponibilité suffisante pour tous les pays et toutes les régions, et demande aux pays qui ont davantage de ressources d'aider les autres pays à garantir l'accessibilité et la disponibilité des substances utilisées dans le traitement de la douleur. À cette fin, l'OICS a élaboré un rapport spécial sur la disponibilité (E/INCB/2022/1/Supp.1), en tant que supplément à son rapport annuel pour 2022.**

²Ces 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.

Offre de matières premières opiacées

Culture du pavot à opium aux fins de l'extraction d'alcaloïdes

6. 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, en thébaïne, en codéine et en oripavine. Lorsqu'elle existe, une évaluation de la superficie des cultures de ces quatre types de matières premières est indiquée pour chaque année. Des données sur la superficieensemencée et la superficie effectivement récoltée sont fournies pour toutes les années où elles sont disponibles.

7. En 2021, la superficie totale des cultures de pavot à opium riche en morphine a légèrement diminué, de 3 % environ. Celle des cultures de pavot à opium riche en thébaïne s'est réduite de 7 %. La culture du pavot à opium riche en codéine a augmenté de 26 % en 2021, par rapport à 2020, tandis que la culture de la variété de pavot à opium riche en oripavine a diminué de 20 %.

8. Les principaux pays producteurs réduisent la culture du pavot à opium riche en morphine et développent celle du pavot à opium riche en codéine, ce qui leur permet de produire directement de la codéine sans avoir à l'extraire de la morphine. L'apparition de la pandémie de maladie à coronavirus (COVID-19) n'a pas eu d'effets sensibles sur les tendances mondiales en matière de culture du pavot à opium aux fins de l'extraction d'alcaloïdes dans les principaux pays producteurs.

Morphine

9. En 2021, la superficieensemencée en pavot à opium riche en morphine n'a guère varié par rapport à 2020 (69 082 ha contre 70 355 ha, soit un recul de 2 %). Elle était très proche (88 %) de la superficie estimée pour cette année-là, qui était de 78 496 ha. S'agissant de la superficie totale récoltée en 2021, l'évolution par rapport à 2020 varie selon les pays : l'Australie a connu une légère augmentation d'environ 150 ha, tandis qu'en Inde et en Türkiye l'augmentation a été notable, de 500 ha et 6 000 ha, respectivement. D'autres pays ont enregistré des diminutions importantes : la superficie récoltée s'est réduite de 33 % en France, de 50 % en Slovaquie et d'environ 80 % en Hongrie et en Espagne. Toutefois, pour l'ensemble des pays, la superficie totale effectivement récoltée n'a diminué que de 3 %, passant de 59 957 ha en 2020 à 58 057 ha en 2021. Cela est dû au fait que les augmentations, en particulier

celles observées en Türkiye et en Inde, ont été plus fortes en valeur absolue que les diminutions enregistrées par ailleurs. Les augmentations et diminutions annuelles dans chacun des grands pays producteurs sont exposées dans le tableau 1 ci-dessous.

10. En 2022, d'après les projections établies à partir des données, la superficie totaleensemencée en pavot à opium riche en morphine dans les principaux pays producteurs devrait diminuer de 12 % par rapport à 2021, pour descendre à 60 809 ha. Après la tendance générale à la baisse observée depuis 2019, on estime que la superficie de ces cultures augmentera de pas moins de 47 % par rapport à la superficie estimée pour 2022, et qu'elle sera ainsi portée à 89 640 ha.

Thébaïne

11. En 2021, la superficieensemencée en pavot à opium riche en thébaïne dans les principaux pays producteurs est descendue à 6 579 ha, contre 7 148 ha en 2020, soit 97 % de la superficie totale estimée, qui était de 6 813 ha. La superficie totale effectivement récoltée dans les principaux pays producteurs a affiché une diminution d'une ampleur similaire, passant de 6 604 ha en 2020 à 6 084 ha en 2021. Toutefois, bien que la culture de pavot à opium riche en thébaïne soit restée globalement stable à l'échelle mondiale, l'Australie et la France ont vu leurs récoltes augmenter de façon importante par rapport à 2020, tandis que la superficie récoltée en Espagne a été divisée par 15, passant de 2 695 ha en 2020 à seulement 20 ha en 2021, et que la Hongrie n'a pas récolté de pavot à opium riche en thébaïne (elle en avait récolté sur 2 ha en 2020 et n'avait eu aucune récolte au cours des années précédentes). En Australie, cette culture a augmenté de 30 % en 2021, avec des récoltes effectuées sur 4 989 ha contre 3 817 ha en 2020. La France a enregistré une augmentation similaire, de l'ordre de 1 000 ha : alors que la superficie effectivement récoltée était de seulement 92 ha en 2020, elle est passée à 1 075 ha en 2021, soit une progression bien plus forte en termes de pourcentage (+ 1 068 %). En outre, pour la France, la superficieensemencée était supérieure à la superficie estimée (800 ha) ; il est possible que cette augmentation soit liée à la diminution de la superficieensemencée en pavot à opium riche en morphine.

12. D'après les projections établies à partir des données, la superficie totaleensemencée en pavot à opium riche en thébaïne devrait diminuer de près de moitié en 2022 et s'établir à 3 750 ha, contre 6 579 ha en 2021. Cette diminution attendue s'explique principalement par le fait que l'Australie devrait être le seul pays à cultiver du pavot à opium riche en thébaïne en 2022. La situation devrait être la même en 2023, puisque pour cette année l'Australie prévoit de porter la superficie cultivée à 4 580 ha, tandis

Tableau 1. Culture de variétés de pavot à opium riche en morphine, riche en thébaïne, riche en codéine et riche en oripavine, 2018–2023

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

	2018	2019	2020	2021	2022 ^a	2023 ^b
Australie						
Pavot à opium riche en morphine						
Superficie estimée	3 469	3 904	5 766	3 900	600	300
Superficie ensemencée	3 534	3 280	2 665	2 698	300	s.o.
Superficie effectivement récoltée	3 205	1 750	2 263	2 420	267	s.o.
Pavot à opium riche en thébaïne						
Superficie estimée	7 577	4 760	5 606	5 993	3 750	4 580
Superficie ensemencée	6 673	3 502	4 357	5 480	3 155	s.o.
Superficie effectivement récoltée	6 567	3 400	3 817	4 989	2 927	s.o.
Pavot à opium riche en codéine						
Superficie estimée	2 849	7 630	6 040	3 649	1 800	—
Superficie ensemencée	2 936	4 305	3 592	2 286	466	s.o.
Superficie effectivement récoltée	2 683	2 300	4 236	1 954	1 314	s.o.
Pavot à opium riche en oripavine						
Superficie estimée	—	—	4 923	1 450	1 700	—
Superficie ensemencée	—	1 440	3 784	727	1 678	s.o.
Superficie effectivement récoltée	—	—	3 721	641	1 394	s.o.
Pavot à opium riche en morphine, en thébaïne, en codéine et en oripavine						
Total, superficie estimée	13 895	16 294	22 335	14 992	7 850	4 880
Total, superficie ensemencée	13 143	12 527	14 398	11 191	5 599	s.o.
Total, superficie effectivement récoltée	12 455	7 450	14 037	10 004	5 902	s.o.
Espagne						
Pavot à opium riche en morphine						
Superficie estimée	5 182	7 828	9 441	525	3 400	3 240
Superficie ensemencée	1 238	8 528	4 179	510	3 049	s.o.
Superficie effectivement récoltée	1 238	8 528	4 179	510	3 041	s.o.
Pavot à opium riche en thébaïne						
Superficie estimée	2 980	1 577	2 809	20	—	—
Superficie ensemencée	2 457	—	2 695	20	—	s.o.
Superficie effectivement récoltée	2 457	—	2 695	20	—	s.o.
Pavot à opium riche en codéine						
Superficie estimée	—	2 001	863	6 705	2 389	2 205
Superficie ensemencée	1 990	863	2 532	6 540	2 162	s.o.
Superficie effectivement récoltée	1 990	863	2 532	6 540	2 142	s.o.
Pavot à opium riche en oripavine						
Superficie estimée	—	846	1 480	3 900	581	550
Superficie ensemencée	—	62	1 515	3 495	581	s.o.
Superficie effectivement récoltée	—	61	1 515	3 495	581	s.o.
Pavot à opium riche en morphine, en thébaïne, en codéine et en oripavine						
Total, superficie estimée	8 162	12 252	14 593	11 150	6 370	5 995
Total, superficie ensemencée	5 685	9 453	10 921	10 565	5 792	s.o.
Total, superficie effectivement récoltée	5 685	9 452	10 921	10 565	5 764	s.o.

Tableau 1. Culture de variétés de pavot à opium riche en morphine, riche en thébaïne, riche en codéine et riche en oripavine, 2018-2023 (suite)

	2018	2019	2020	2021	2022 ^a	2023 ^b
France						
Pavot à opium riche en morphine						
Superficie estimée	5 550	7 600	8 750	5 400	5 347	5 150
Superficie ensemencée	6 030	7 935	8 565	5 253	5 347	s.o.
Superficie effectivement récoltée	5 628	7 486	7 345	4 921	4 929	s.o.
Pavot à opium riche en thébaïne						
Superficie estimée	2 950	—	—	800	—	s.o.
Superficie ensemencée	752	60	94	1 079	—	s.o.
Superficie effectivement récoltée	731	55	92	1 075	—	s.o.
Pavot à opium riche en morphine et en thébaïne						
Total, superficie estimée	8 500	7 600	8 750	6 200	5 347	5 150
Total, superficie ensemencée	6 783	7 995	8 659	6 332	—	s.o.
Total, superficie effectivement récoltée	6 359	7 541	7 437	5 996	—	s.o.
Hongrie						
Pavot à opium riche en morphine						
Superficie estimée	6 800	20 100	11 005	8 000	1 700	1 950
Superficie ensemencée	2 482	3 780	2 221	682	182	s.o.
Superficie effectivement récoltée	514	3 100	1 395	367	46	s.o.
Pavot à opium riche en thébaïne						
Superficie estimée	220	—	—	—	—	s.o.
Superficie ensemencée	—	—	2	—	—	s.o.
Superficie effectivement récoltée	—	—	—	—	—	s.o.
Pavot à opium riche en morphine et en thébaïne						
Total, superficie estimée	7 020	20 100	11 005	8 000	1 700	1 950
Total, superficie ensemencée	2 482	3 780	2 223	682	182	s.o.
Total, superficie effectivement récoltée	514	3 100	1 395	367	46	s.o.
Inde						
Pavot à opium riche en morphine						
Total, superficie estimée	5 134	6 500	4 959	5 498	8 500	8 500
Total, superficie ensemencée	5 740	6 948	4 799	5 498	8 500	s.o.
Total, superficie effectivement récoltée	4 710	6 107	4 941	5 406	8 500	s.o.
Slovaquie						
Pavot à opium riche en morphine						
Total, superficie estimée	1 500	2 000	3 483	3 500	100	500
Total, superficie ensemencée	1 850	3 900	3 297	2 768	50	s.o.
Total, superficie effectivement récoltée	1 604	3 500	4 822	2 540	45	s.o.
Türkiye^c						
Pavot à opium riche en morphine						
Total, superficie estimée	70 000	70 000	70 000	51 673	41 162	70 000
Total, superficie ensemencée	52 329	64 423	44 629	51 673	39 647	s.o.
Total, superficie effectivement récoltée	45 123	56 511	35 012	41 893	26 979	s.o.

Notes : Un champ en rouge indique que la superficie indiquée excède la superficie estimée. Les chiffres en italique correspondent aux données préliminaires et aux projections. Un tiret (—) signifie que la quantité est nulle. Les deux points (..) indiquent que des données statistiques ont été fournies mais qu'aucune valeur n'a été présentée pour l'élément en question. La mention « s.o. » indique que les données ne sont pas encore disponibles.

^a Les chiffres correspondant aux superficies ensemencées et aux superficies effectivement récoltées en 2022 se fondent sur les données préliminaires fournies par les gouvernements lors de consultations avec l'OICS.

^b Les chiffres pour 2023 se fondent sur les évaluations (formulaire B) communiquées à l'OICS par les gouvernements.

^c Depuis le 31 mai 2022, « Türkiye » est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de « Turquie ».

que l'Espagne, la France et la Hongrie ne devraient pas se livrer à la culture de cette variété. **L'OICS est en contact avec tous les grands pays cultivateurs pour veiller à ce qu'il n'y ait pas de pénurie de matières premières opiacées riches en thébaïne sur les marchés mondiaux.**

Codéine

13. En 2021, la superficie totale ensemencée en pavot à opium riche en codéine a augmenté de 44 % pour atteindre 8 826 ha, contre 6 124 ha en 2020. La superficie effectivement récoltée en 2021 (8 494 ha) était inférieure à la superficie estimée. L'Australie et l'Espagne ont été les deux seuls pays à produire cette variété de pavot à opium en 2021. En Australie, cette culture a diminué de moitié environ pour tomber à 1 954 ha en 2021, contre 4 236 ha l'année précédente. À l'inverse, la superficie cultivée en Espagne a presque triplé pour la deuxième année consécutive, passant de 2 532 ha en 2020 à 6 540 ha en 2021. La France, qui en était auparavant l'un des principaux producteurs, ne cultive plus cette variété depuis 2017, année où l'Espagne a commencé à en cultiver. En 2022, d'après les projections établies à partir des données, l'Australie devrait réduire à 1 314 ha la superficie consacrée à la culture du pavot à opium riche en codéine, tandis que les cultures de cette variété en Espagne devraient être divisées par trois et descendre à 2 142 ha. L'Espagne est le seul pays à envisager de cultiver cette variété de pavot à opium en 2023, estimant que la superficie cultivée sera alors de 2 205 ha.

Oripavine

14. L'Australie et l'Espagne ont été les seuls pays à cultiver du pavot à opium riche en oripavine en 2021. L'Australie a indiqué que la culture de cette variété avait considérablement baissé, avec des récoltes portant sur une superficie de 641 ha (contre 3 721 ha en 2020), comme le pays l'avait anticipé dans les données communiquées en 2020. D'après des données préliminaires, il est prévu que l'Australie cultive 1 394 ha de pavot à opium riche en oripavine en 2022, et qu'elle n'en cultive pas du tout en 2023. De son côté, l'Espagne a signalé une augmentation importante des récoltes en 2021, comme elle l'avait prévu dans les données communiquées en 2020, avec une superficie de 3 495 ha, soit près de trois fois plus que les 1 515 ha comptabilisés en 2020. L'Espagne s'attend toutefois à une réduction significative des cultures de cette variété de pavot à opium, prévoyant des récoltes sur une superficie de 581 ha en 2022 et de 550 ha en 2023.

Noscapine

15. En 2021, l'Australie, la France et l'Espagne ont indiqué avoir cultivé du pavot à opium riche en noscapine³ pour produire des opiacés, après plusieurs années au cours desquelles la France avait été le seul pays à signaler ce type de culture. L'Australie a semé cette variété de pavot à opium sur 357 ha et en a récolté sur 317 ha ; la France en a semé sur 3 194 ha et récolté sur 3 093 ha, soit une superficie similaire à celle de l'année précédente, et l'Espagne en a récolté sur 387 ha. Aucun de ces trois pays n'a fait état d'une quelconque extraction de morphine à partir du pavot à opium riche en noscapine cultivé en 2021. En 2022, d'après les données préliminaires, l'Australie devrait récolter 150 ha de pavot à opium riche en noscapine et la France 2 900 ha. La France est le seul pays à avoir prévu de cultiver cette variété en 2023, mais elle n'envisage pas d'utiliser la paille de pavot ainsi obtenue pour en extraire de la morphine. L'OICS surveille l'évolution de la situation et demande aux pays de lui signaler toute activité d'extraction de morphine à partir de pavot à opium riche en noscapine.

16. La noscapine elle-même n'est pas placée sous contrôle international, bien que le pavot à opium riche en noscapine puisse donner lieu à l'extraction d'une importante quantité de morphine. **Aux fins du contrôle de la fabrication de morphine, l'OICS demande aux pays qui cultivent du pavot à opium riche en noscapine de fournir, de manière régulière, des informations sur cette culture, sur l'usage auquel cette plante est destinée et sur toute extraction et utilisation de la morphine qu'elle contient.**

Production de matières premières opiacées

17. Les tableaux 2 et 3 renseignent sur la production et la demande à l'échelle mondiale de matières premières opiacées riches en morphine et riches en thébaïne, respectivement, pour la période 2018-2023. Comme les années précédentes, la production effective de matières premières opiacées en 2022 et 2023 pourrait sensiblement différer des évaluations, en raison de divers facteurs, notamment des conditions météorologiques. En 2021, la production a légèrement diminué et on s'attend à ce que la production de matières premières opiacées riches en morphine continue de baisser en 2022 et 2023, tandis qu'en revanche celle de matières premières opiacées riches en thébaïne devrait augmenter au cours de ces deux années.

³Dans le tableau II de la quatrième partie de la présente publication, la superficie récoltée et la superficie estimée des cultures de pavot à opium riche en noscapine sont prises en compte dans les données relatives au pavot à opium riche en morphine.

Tableau 2. Matières premières opiacées riches en morphine : production, demande, différence entre les deux^a et stocks, en tonnes équivalent morphine, 2018-2023

	2018	2019	2020	2021	2022 ^b	2023 ^c
Australie						
Production	88	85	75	95	36	7
Espagne						
Production	37	141	113	100	109	66
France						
Production	42	44	75	37	46	91
Hongrie						
Production	2	11	6	0	19	10
Inde						
Production	25	34	27	27	33	31
Türkiye^d						
Production	102	91	69	69	53	82
Autres pays						
Production	8	15	15	0	0	3
(1) Production totale	304	421	380	329	296	290
Demande						
Opium	20	24	19	24	22	24
Paille de pavot et concentré de paille de pavot	317	331	308	201	326	326
(2) Demande totale de matières premières opiacées	337	355	327	225	348	350
(3) Demande totale d'opiacés à des fins médicales et scientifiques^e	306	346	307	280	392	390
Différence, (1) moins (2)	-33	66	53	104	-52	-60
Différence, (1) moins (3)	-2	75	73	49	-96	-100
Stocks						
Opium	71	86	96	94	s.o.	s.o.
Paille de pavot	250	302	367	496	s.o.	s.o.
Concentré de paille de pavot	243	257	304	298	s.o.	s.o.
Total des stocks de matières premières opiacées	564	645	767	888	718	744
Total des stocks de tous les opiacés	484	531	523	458	s.o.	s.o.

Note : Les données en italique correspondent aux données préliminaires et aux projections. La mention « s.o. » indique que les données ne sont pas encore disponibles.

^a Pour de plus amples informations sur la différence entre l'offre (stocks et production) et la demande de matières premières opiacées riches en morphine, voir la troisième partie de la présente publication.

^b Les chiffres pour 2021 se fondent sur les statistiques que les gouvernements ont communiquées au moyen du formulaire C ou, à défaut, sur les données préliminaires qu'ils ont fournies à l'OICS lors de consultations.

^c Les chiffres pour 2022 et 2023 se fondent sur les données préliminaires fournies par les gouvernements lors de consultations avec l'OICS.

^d Depuis le 31 mai 2022, « Türkiye » est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de « Turquie ».

^e À l'exclusion de la demande de substances non visées par la Convention de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972.

Morphine

18. La production mondiale de matières premières opiacées riches en morphine dans les principaux pays producteurs est descendue de 380 tonnes⁴ équivalent morphine en 2020 à 329 tonnes en 2021 (voir tableau 2). En 2021,

⁴ Cette 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.

l'Espagne en était le plus gros producteur (100 tonnes), devant l'Australie (96 tonnes), la Türkiye (69 tonnes), la France (37 tonnes) et l'Inde (27 tonnes)⁵.

⁵ Bien que la Hongrie et la Slovaquie aient déclaré avoir cultivé du pavot à opium riche en morphine en 2021, ces pays n'ont pas signalé une production de matières premières opiacées riches en morphine suffisamment importante pour être prise en compte dans la présente publication : leur production cumulée était inférieure au seuil d'une demi-tonne à partir duquel, selon la méthodologie de l'OICS, les valeurs sont arrondies à 1 tonne.

19. La tendance à la baisse observée à partir de 2020 devrait se poursuivre, et la production mondiale devrait tomber à 296 tonnes en 2022, puis à 290 tonnes en 2023.

20. En 2022, les principaux producteurs devraient être l'Espagne (37 % de la production mondiale), la Türkiye (18 %), la France (16 %), l'Australie (12 %) et l'Inde (11 %). Ensemble, ces quatre pays devraient fournir environ 94 % de la production mondiale de matières premières opiacées riches en morphine.

Thébaïne

21. En 2021, la production mondiale de matières premières opiacées riches en thébaïne s'établissait à 164 tonnes⁶ équivalent thébaïne (voir tableau 3 ci-dessous), en-deçà des 182 tonnes de 2020. L'Australie est restée le premier producteur (93 % de la production mondiale), devant la France (5 %), l'Inde (2 %), qui extrait de la thébaïne à partir de l'opium, et l'Espagne (environ 1 %). En 2021, par rapport à l'année précédente, la production a sensiblement augmenté en Australie mais elle a baissé de façon considérable en Espagne et a légèrement reculé en France, tandis qu'elle est restée stable en Inde.

22. En 2022, la production mondiale de matières premières opiacées riches en thébaïne devrait augmenter pour s'établir à environ 174 tonnes. L'Australie devrait rester le premier producteur, devant l'Espagne et l'Inde. Alors que la France ne prévoit pas la production de matières premières riches en thébaïne, la Hongrie devrait réapparaître parmi les pays producteurs, avec la production d'environ une tonne d'équivalent thébaïne attendue en 2022. L'Australie, qui devrait être le seul pays à cultiver du pavot à opium riche en thébaïne en 2023, couvrira probablement environ 83 % de la production mondiale. Cependant, d'après les données préliminaires fournies par les gouvernements lors de consultations avec l'OICS (voir tableau 3, dans la colonne pour 2023), l'Espagne, la France, la Hongrie et l'Inde prévoient également de produire des matières premières opiacées riches en thébaïne en 2023. Cette année-là, la production totale de ce type de matières premières opiacées devrait encore augmenter pour atteindre 199 tonnes.

⁶Cette analyse se fonde essentiellement sur les matières premières obtenues à partir du pavot à opium riche en thébaïne, mais tient aussi compte de la thébaïne contenue dans le pavot à opium riche en morphine, lorsqu'il y a lieu.

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

Morphine

23. 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 la fin de 2021 à environ 888 tonnes équivalent morphine⁷, soit une augmentation de 16 % par rapport aux 767 tonnes de 2020. La Türkiye était le pays qui détenait les plus gros stocks (303 tonnes), devant l'Espagne (176 tonnes), la France (138 tonnes), l'Australie (103 tonnes), l'Inde (78 tonnes, intégralement sous forme d'opium), le Japon (43 tonnes, dont 2 tonnes sous forme d'opium), la Hongrie (19 tonnes), les États-Unis (13 tonnes) et le Royaume-Uni (8 tonnes). Ensemble, ces neuf pays détenaient environ 99 % des stocks mondiaux. Le reste était détenu par d'autres pays producteurs de matières premières opiacées et par des pays importateurs.

24. À la fin de 2021, les stocks mondiaux d'opiacés dérivés de matières premières riches en morphine, principalement sous forme de codéine et de morphine, s'élevaient à 458 tonnes équivalent morphine, soit moins que les 523 tonnes comptabilisées à la fin de 2020.

Thébaïne

25. Les stocks de matières premières opiacées riches en thébaïne (paille de pavot, concentré de paille de pavot et opium) ont augmenté, passant de 320 tonnes équivalent thébaïne à la fin de 2020 à 373 tonnes à la fin de 2021⁸. L'Espagne était le pays qui détenait les plus gros stocks (149 tonnes), devant l'Australie (127 tonnes), la France (57 tonnes), les États-Unis (29 tonnes) et l'Inde (9 tonnes). À eux cinq, ces pays détenaient environ 99 % des stocks mondiaux en 2021, le reste étant détenu par des pays qui produisaient ces matières premières en plus petites quantités et par des pays qui en importaient.

26. Les stocks mondiaux de matières premières opiacées dérivées de la thébaïne (oxycodone, thébaïne et, en petite quantité, oxymorphone) ont augmenté, passant de 194 tonnes équivalent thébaïne à la fin de 2020 à 218 tonnes à la fin de 2021.

⁷Les données relatives aux stocks proviennent des statistiques annuelles de la production, de la fabrication, de la consommation, des stocks et des saisies de stupéfiants (formulaire C) qui concernent le concentré de paille de pavot et l'opium ou, à défaut, des informations préliminaires fournies par les principaux pays producteurs et importateurs lors de consultations avec l'OICS.

⁸Ibid.

Tableau 3. Matières premières opiacées riches en thébaïne : production, demande, différence entre les deux^a et stocks, en tonnes équivalent thébaïne, 2018-2023

	2018	2019	2020	2021	2022 ^b	2023 ^c
Australie						
Production	207	116	115	152	149	166
Espagne						
Production	9	0	59	1	19	9
France						
Production	8	0	5	8	0	20
Hongrie						
Production	0	0	0	0	1	1
Inde						
Thébaïne extraite de l'opium	5	3	3	3	3	3
Autres pays						
Thébaïne extraite de la paille de pavot (M)	1	0	0	0	0	0
(1) Production totale	230	119	182	164	172	199
Demande						
Opium	2	2	2	2	2	2
Paille de pavot et concentré de paille de pavot	144	162	116	120	174	169
(2) Demande totale de matières premières opiacées	146	164	118	122	176	171
(3) Demande totale d'opiacés à des fins médicales et scientifiques^d	97	97	111	104	130	130
Différence, (1) moins (2)	84	-45	64	42	-4	28
Différence, (1) moins (3)	133	22	71	60	42	69
Stocks						
Opium	7	9	10	9	s.o.	s.o.
Paille de pavot	145	74	234	266	s.o.	s.o.
Concentré de paille de pavot	83	105	76	98	s.o.	s.o.
Total des stocks de matières premières opiacées	235	188	320	373	285	296
Total des stocks de tous les opiacés	248	241	194	218	s.o.	s.o.

Notes : Les données en italique correspondent aux données préliminaires et aux projections. La mention « s.o. » indique que les données ne sont pas encore disponibles.

^a Pour de plus amples informations sur la différence entre l'offre (stocks et production) et la demande de matières premières opiacées riches en thébaïne, voir la troisième partie de la présente publication.

^b Les chiffres pour 2021 se fondent sur les statistiques que les gouvernements ont communiquées au moyen du formulaire C ou, à défaut, sur les données préliminaires qu'ils ont fournies à l'OICS lors de consultations.

^c Les chiffres pour 2022 et 2023 se fondent sur les données préliminaires fournies par les gouvernements lors de consultations avec l'OICS.

^d À l'exclusion de la demande de substances non visées par la Convention de 1961 telle que modifiée par le Protocole de 1972.

Demande d'opiacés

27. 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 1961 telle que modifiée⁹.

Demande de matières premières opiacées émanant des fabricants, mesurée à partir de l'utilisation des matières premières

28. La demande mondiale de matières premières opiacées riches en morphine (opium, en particulier) diminue depuis 2014, à l'exception de 2019, et s'établissait à 225 tonnes équivalent morphine à la fin de 2021, ce qui correspond à une baisse importante par rapport aux 327 tonnes de 2020. Elle devrait cependant repartir à la hausse, pour atteindre 348 tonnes équivalent morphine en 2022 et 350 tonnes équivalent morphine en 2023 (voir tableau 2).

29. La demande mondiale, de la part des fabricants, de matières premières opiacées riches en thébaïne a également suivi une tendance à la baisse à partir de 2016, à l'exception de l'année 2019, lors de laquelle elle a atteint un pic avant de retomber à 118 tonnes équivalent thébaïne à la fin de 2020. En 2021, la demande a légèrement augmenté pour atteindre 122 tonnes équivalent thébaïne, alors que les projections établies précédemment laissent entrevoir une hausse plus importante. On s'attend toutefois à ce que cette hausse se produise en 2022, puisque la demande devrait s'élever cette année-là à 176 tonnes équivalent thébaïne, avant de redescendre légèrement en 2023, pour s'établir à 171 tonnes (voir tableau 3).

Demande d'opiacés, exprimée en quantités consommées

30. La figure I ci-dessous présente la demande d'opiacés sous l'angle de la consommation, ventilée par principaux

⁹Avant 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 telle que modifiée. 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 ne sont pas placées sous contrôle au titre de la Convention de 1961 telle que modifiée mais qui 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 et les variations attendues du prix des matières premières ou des opiacés.

stupéfiants et exprimée en équivalent morphine, des opiacés dérivés de la morphine. Parmi ces opiacés, la codéine et l'hydrocodone sont les plus consommés. La demande mondiale d'opiacés dérivés de la morphine a diminué, passant de 307 tonnes équivalent morphine en 2020 à 280 tonnes en 2021.

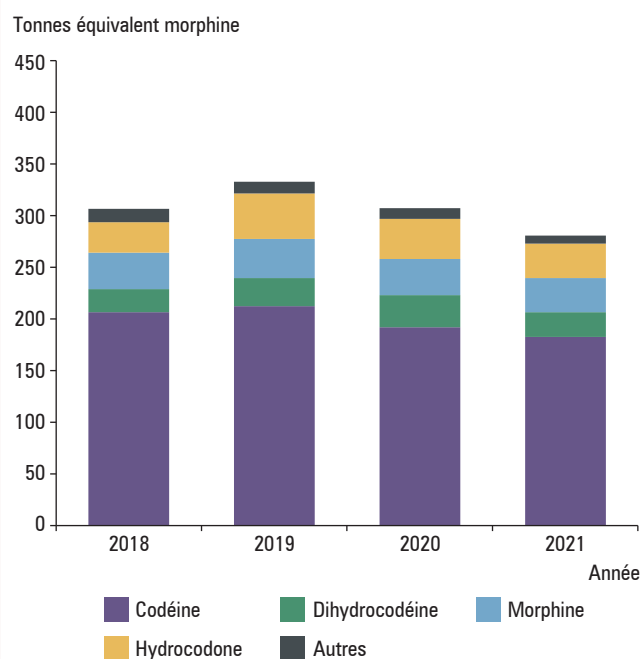
31. La demande d'opiacés dérivés de la thébaïne, concentrée principalement aux États-Unis, a fortement augmenté à partir de la fin des années 90. En 2013, elle a commencé à diminuer à l'échelle mondiale en raison du recul de la demande dans ce pays. Elle est néanmoins repartie à la hausse en 2020, atteignant 111 tonnes équivalent thébaïne, avant de redescendre à 104 tonnes équivalent thébaïne en 2021. Elle devrait progresser pour s'établir à un total de 130 tonnes équivalent thébaïne en 2022, et rester à ce niveau en 2023.

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

Morphine

32. De 2009 à 2016, la production mondiale de matières premières opiacées riches en morphine était supérieure à la demande mondiale. Les stocks se sont donc accrus au cours de cette période, malgré quelques fluctuations. En 2017 et 2018, elle a été en revanche inférieure à la demande, ce qui a entraîné une diminution des stocks.

Figure I. Consommation de morphine et d'opiacés qui en sont dérivés, en tonnes équivalent morphine, 2018-2021



33. Comme le montre le tableau 2, le volume des stocks a de nouveau augmenté à partir de 2019, et ce de façon importante puisqu'il a atteint 645 tonnes équivalent morphine, puis 767 tonnes en 2020 et 888 tonnes en 2021. Au regard du niveau de demande attendu pour 2022 (348 tonnes), ces stocks sont suffisants pour couvrir la demande mondiale¹⁰ pendant près de 31 mois (voir figure II¹¹), soit bien plus que les 12 mois requis par l'OICS. La production mondiale de matières premières opiacées riches en morphine devrait sensiblement baisser en 2022, et on s'attend à ce que le niveau des stocks diminue en conséquence, pour s'établir à 718 tonnes. D'après ces estimations, les stocks mondiaux détenus à la fin de 2022 seront suffisants pour satisfaire la demande mondiale, au niveau prévu pour 2023 (350 tonnes), pendant plus de 24 mois. Les pays producteurs ont indiqué qu'ils prévoyaient de réduire leur production en 2023, de 296 tonnes à 290 tonnes, alors que la demande de matières premières devrait légèrement augmenter, de 348 tonnes à 350 tonnes. En conséquence, les stocks devraient s'accroître quelque peu en 2023, pour atteindre 744 tonnes équivalent morphine à la fin de l'année ; on estime que ce niveau permettrait de répondre à la demande mondiale attendue en 2023 pendant environ 26 mois.

34. L'offre mondiale de matières premières opiacées riches en morphine (stocks et production) devrait rester amplement suffisante pour satisfaire la demande mondiale pendant plus d'un an.

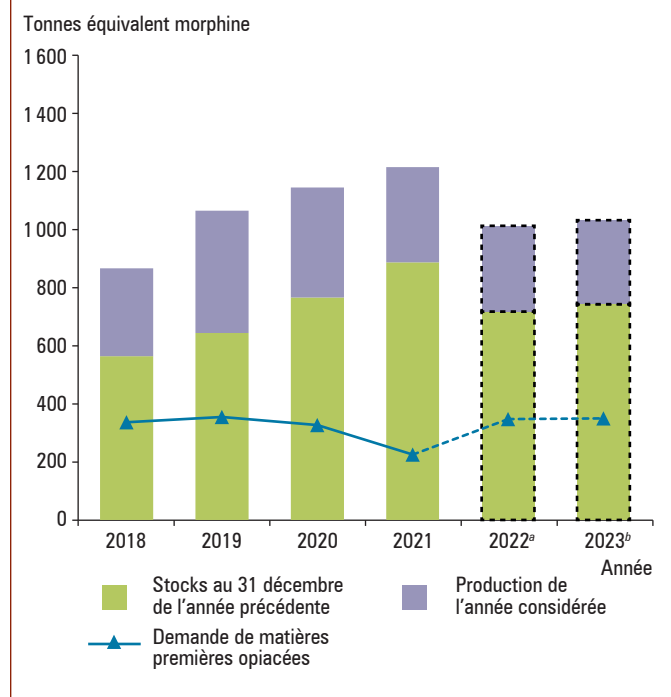
Thébaïne

35. Comme le montre le tableau 3, la production mondiale de matières premières opiacées riches en thébaïne s'établissait à 164 tonnes équivalent thébaïne en 2021, marquant un recul par rapport aux 182 tonnes produites en 2020. La demande a suivi une tendance à la baisse jusqu'en 2018 avant de remonter à 164 tonnes équivalent thébaïne en 2019, puis de redescendre à environ 118 tonnes en 2020, et d'augmenter à nouveau en 2021, pour atteindre 122 tonnes. Cette évolution a entraîné une augmentation importante du niveau des stocks détenus à la fin de 2021 : ceux-ci s'élevaient à 373 tonnes équivalent thébaïne, contre 320 tonnes en 2020 et 188 tonnes en 2019. Ces stocks étaient considérés comme suffisants pour répondre à la demande mondiale, au niveau

¹⁰Afin de s'assurer que l'offre peut couvrir la demande attendue pendant au moins un an en cas de problèmes d'approvisionnement imprévus, liés par exemple à une mauvaise récolte, l'OICS évalue le niveau des stocks en fin d'année et calcule si ces stocks sont suffisants pour répondre à la demande prévue pour l'année suivante. Pour ce calcul, il détermine le volume total des stocks à la fin de l'année et le divise par le volume total de la demande attendue ; la valeur ainsi obtenue est ensuite multipliée par 12 afin d'obtenir le nombre total de mois pour lesquels les stocks permettraient de couvrir la demande, sur la base du niveau de demande prévu pour l'année à venir.

¹¹Compte tenu de la nouvelle présentation, les figures II et III ne sont pas directement comparables aux figures II et III qui apparaissent dans les éditions de ce rapport technique antérieures à 2008.

Figure II. Offre et demande de matières premières opiacées riches en morphine, en tonnes équivalent morphine, 2018-2023



^aLes données relatives à la production et à la demande pour 2022 se fondent sur les données préliminaires (pointillés) communiquées par les gouvernements.

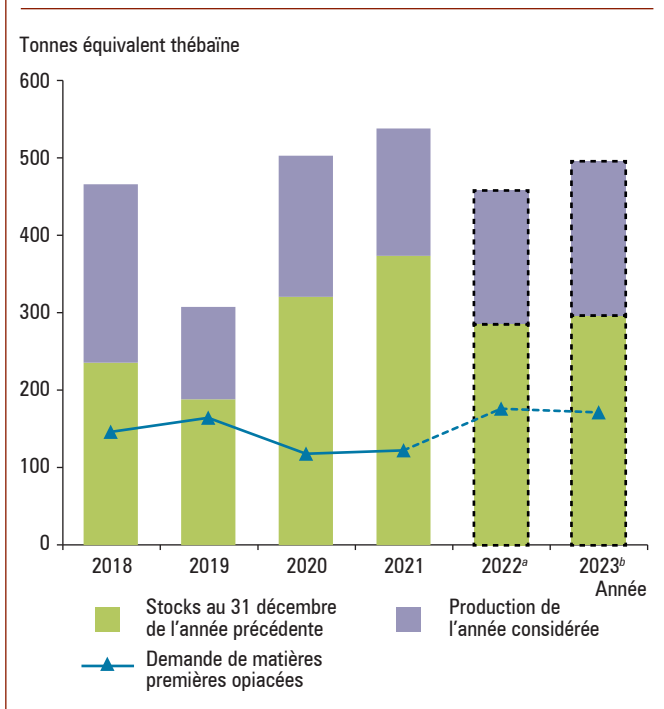
^bLes données pour 2023 se fondent sur les évaluations (pointillés) communiquées par les gouvernements.

attendu pour 2022 (176 tonnes), pendant 25 mois. La production mondiale devrait diminuer quelque peu en 2022, pour s'établir à 172 tonnes. À la fin de 2022, les stocks mondiaux de matières premières opiacées riches en thébaïne devraient descendre à 285 tonnes en raison de l'augmentation attendue de la demande, qui devrait être de 176 tonnes en 2022, contre 122 tonnes en 2021. Les stocks qui seront détenus en 2022 devraient être suffisants pour couvrir la demande mondiale, au niveau attendu pour 2023 (171 tonnes), pendant 20 mois. En 2023, la production devrait atteindre 199 tonnes, d'après les évaluations communiquées par les gouvernements. La demande devrait toutefois diminuer et s'établir à 171 tonnes, ce qui entraînera une légère augmentation des stocks (d'après les projections, le volume des stocks à la fin de 2023 avoisinerait les 296 tonnes équivalent thébaïne).

36. On estime qu'en 2022 et 2023 l'offre mondiale de matières premières opiacées riches en thébaïne (stocks et production) restera amplement suffisante pour satisfaire la demande mondiale annuelle (voir figure III).

37. Bien que l'offre de matières premières opiacées riches en morphine et en thébaïne soit considérée comme

Figure III. Offre et demande de matières premières opiacées riches en thébaïne, en tonnes équivalent thébaïne, 2018-2023

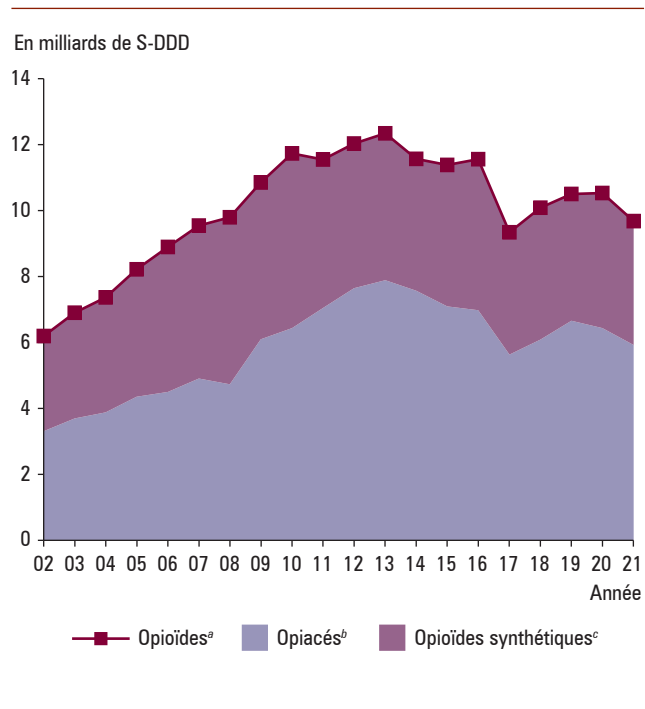


^aLes données relatives à la production et à la demande pour 2022 se fondent sur les données préliminaires (pointillés) communiquées par les gouvernements.

^bLes données pour 2023 se fondent sur les évaluations (pointillés) communiquées par les gouvernements.

suffisante pour répondre à la demande mondiale, d'après les données statistiques et les évaluations présentées par les pays, l'OICS souligne que des disparités importantes apparaissent entre les pays en ce qui concerne la disponibilité des stupéfiants, car de nombreux pays n'évaluent pas avec précision leurs besoins médicaux en analgésiques opioïdes ou ont un accès limité à ces substances. **En conséquence, et conformément aux dispositions et aux objectifs de la Convention de 1961 telle que modifiée, l'OICS rappelle aux gouvernements qu'il importe d'assurer une disponibilité suffisante au niveau mondial et invite instamment les pays fabricants d'opioïdes à consacrer une part croissante de morphine à la production de préparations à base de morphine à libération immédiate pouvant être administrées par voie orale pour traiter la douleur, en particulier dans les pays à revenu faible ou intermédiaire, et d'adopter un ensemble de mesures essentielles en matière de soins palliatifs, conformément aux recommandations de la Commission sur les soins palliatifs et le soulagement de la douleur de la revue *The Lancet*, de la Commission sur la crise des opioïdes en Amérique du Nord de l'Université de Stanford et la revue *The Lancet* et de l'Organisation mondiale de la Santé.**

Figure IV. Consommation mondiale d'opioïdes^a, exprimée en milliards de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD), 2002-2021



^aOpioïdes: opiacés et opioïdes synthétiques.

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

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

Évolution des niveaux de consommation d'opioïdes

38. La figure IV présente les niveaux de consommation mondiale d'opiacés et d'opioïdes synthétiques pour la période de 20 ans allant de 2002 à 2021. Elle prend aussi en compte les données relatives à la buprénorphine et à la pentazocine, opioïdes placés sous contrôle au titre de la Convention de 1971. Pour permettre l'agrégation des données relatives à la consommation de substances de puissances différentes, les niveaux de consommation sont exprimés en milliards de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques¹².

39. Ces 20 dernières années, la consommation mondiale d'opioïdes a sensiblement augmenté : après avoir plus que doublé entre 2002 et 2013, elle a suivi une tendance à la baisse jusqu'en 2018, date à laquelle elle est repartie à la

¹²Voir les notes explicatives afférentes aux tableaux XIV.1.a à 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.

hausse. Bien qu'elle ait de nouveau baissé en 2021, elle reste largement au-dessus du niveau observé au cours des décennies précédentes. La part des opiacés dans la consommation totale d'opioïdes a varié, passant de 51 % en 2008 (part la plus faible) à 65 % en 2014 (part la plus élevée). En 2021, les opiacés représentaient la même part de la consommation que l'année précédente, avec 61 %. La part des opioïdes

synthétiques, qui sont utilisés pour les mêmes indications que les opiacés, était de 39 %, comme en 2020. La tendance générale observée au cours de la dernière décennie laisse envisager une possible baisse de la demande d'opiacés à l'avenir, mais il est difficile de savoir si la part des opiacés dans la consommation totale d'opioïdes augmentera ou diminuera par rapport à celle des opioïdes synthétiques.

OFERTA DE MATERIAS PRIMAS DE OPIÁCEOS Y DEMANDA DE OPIÁCEOS 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 1972 y en las resoluciones pertinentes del Consejo Económico y Social y la Comisión de Estupefacientes, examina periódicamente cuestiones relativas a la oferta y la demanda de opiáceos para atender necesidades lícitas y procura garantizar que exista un equilibrio permanente entre una y otra. La presente sección contiene un análisis de la situación actual basado en los datos facilitados por los Gobiernos¹.

2. El análisis que se presenta a continuación se ha preparado examinando los datos relativos a las materias primas de opiáceos y a los opiáceos fabricados a partir de ellas. Con arreglo a la metodología adoptada por la JIFE, las materias primas ricas en morfina y los opiáceos derivados de ellas se examinan por separado de las materias primas ricas en tebaína y los opiáceos que se obtienen de ellas. En el cuadro 1 la información sobre el cultivo de adormidera rica en codeína y de la adormidera rica en oripavina se presenta actualmente por separado respecto de dos países, pero en el cuadro 2, en el cálculo de la oferta y la demanda mundiales, la adormidera rica en codeína se incluye en los totales de la adormidera rica en morfina y la adormidera rica en oripavina se incluye en los totales de la adormidera rica en tebaína, a la espera de que se cree un sistema para el cálculo de la cantidad equivalente de codeína y de oripavina. La oferta mundial de materias primas de opiáceos 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 global para la fabricación de todos los opiáceos. También se incluyen datos sobre el consumo en todos los países y regiones (incluido el uso a nivel mundial para fabricar preparados de la Lista III de la Convención de 1961 en su forma enmendada) y sobre las existencias de opiáceos. 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 opiáceos obtenidas de la

adormidera (opio, paja de adormidera y concentrado de paja de adormidera) y en relación con los opiáceos que se obtienen de ellas. Se remite a los lectores 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 del presente informe). El análisis se centra principalmente en los últimos cuatro años sobre los que se dispone de datos estadísticos (2018 a 2021). Los datos relativos a la producción correspondientes a 2022 y 2023 se basan en información estadística preliminar y en las previsiones recibidas de los principales países productores², en tanto que los datos relativos a la demanda de materias primas de opiáceos y a los opiáceos obtenidos de ellas son proyecciones hechas por la JIFE sobre la base de tendencias anteriores y teniendo en cuenta las previsiones pertinentes presentadas por los Gobiernos.

4. Por último se examinan las tendencias del consumo mundial de todos los opiáceos y los opioides sintéticos en el período de 20 años comprendido entre 2002 y 2021. Ese análisis ofrece una perspectiva histórica de la importancia relativa de los opiáceos, que se obtienen de la adormidera, en el consumo mundial de opioides.

5. **La Junta resalta que, aunque los datos de los países productores y fabricantes apuntan a un equilibrio entre la oferta de materias primas de opiáceos y la demanda de opiáceos, existen disparidades considerables entre los países en cuanto a la disponibilidad de estupefacientes debido a que muchos de ellos no calculan con exactitud sus necesidades médicas de analgésicos opioides o tienen un acceso limitado a ellos. Por consiguiente, y en consonancia con las disposiciones y los objetivos de la Convención de 1961 enmendada por el Protocolo de 1972, la Junta pone de relieve la importancia de garantizar una disponibilidad suficiente en todos los países y regiones y pide a los países con mayores recursos que ayuden a otros países en sus esfuerzos por asegurar el acceso a las sustancias para el tratamiento del dolor y su disponibilidad. Para ello, la Junta ha elaborado un informe especial sobre la disponibilidad (E/INCB/2022/1/Supp.1), como complemento a su informe anual de 2022.**

¹El análisis no incluye datos de China ni de la República Popular Democrática de Corea, que producen materias primas de opiáceos únicamente para consumo interno. Tampoco se incluyen datos sobre la utilización del opio incautado que se destinó a usos lícitos en la República Islámica del Irán ni sobre la demanda de opiáceos obtenidos de ese opio.

²Esos datos se han ajustado, de ser necesario, a fin de reflejar el contenido de alcaloide recuperable industrialmente de las materias primas en cuestión.

Oferta de materias primas de opiáceos

Cultivo de adormidera para la extracción de alcaloides

6. 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, tebaína, codeína y oripavina se consignan por separado, cuando procede. Se indica la superficie estimada de cultivo de todas las clases de materias primas correspondiente a cada uno de los años sobre los que se dispone de esa información. Se consignan los datos sobre la superficie sembrada y la superficie real cosechada correspondientes a los años sobre los que se dispone de esa información.

7. En 2021 se produjo un ligero descenso de aproximadamente el 3 % en la superficie total dedicada al cultivo de adormidera rica en morfina. La superficie dedicada al cultivo de adormidera rica en tebaína disminuyó un 7 %. El cultivo de adormidera rica en codeína aumentó un 26 % en 2021 respecto de 2020, y el de la variedad de adormidera rica en oripavina disminuyó un 20 %.

8. Los principales países productores están reduciendo el cultivo de adormidera rica en morfina y aumentando el de adormidera rica en codeína. Esto les permite producir codeína directamente y evitar el paso de extraer codeína de la morfina. La aparición de la pandemia de enfermedad por coronavirus (COVID-19) no alteró de manera considerable las pautas mundiales de cultivo de adormidera para la extracción de alcaloides en los principales países productores.

Morfina

9. En 2021 la superficie sembrada de adormidera rica en morfina tuvo una extensión semejante a la sembrada en 2020, con una disminución del 2 %: pasó de 70.355 ha en 2020 a 69.082 ha en 2021. La superficie total de adormidera rica en morfina sembrada en los principales países productores se aproximó mucho a la superficie estimada de 78.496 ha correspondiente a ese año, es decir, el 88 %. En comparación con 2020, los cambios anuales en la superficie total cosechada en 2021 variaron entre los principales países cultivadores. Australia experimentó un pequeño aumento de unas 150 ha en relación con 2020, mientras que en la India y Türkiye hubo aumentos considerables, de 500 ha y 6.000 ha, respectivamente. En otros países se produjeron descensos importantes respecto de

2020; la superficie cosechada disminuyó un 33 % en Francia, un 50 % en Eslovaquia y aproximadamente un 80 % en Hungría y España. Sin embargo, en 2021 la superficie real total cosechada por todos los países disminuyó apenas un 3 %, hasta 58.057 ha, desde las 59.957 ha de 2020. Ello se debe a que los aumentos, especialmente los de Türkiye y la India, fueron mayores que los descensos en cifras absolutas. Los aumentos y disminuciones anuales de cada uno de los principales países productores se presentan en el cuadro 1.

10. Según las proyecciones para 2022 basadas en los datos, se prevé que la superficie total que se sembrará con adormidera rica en morfina en los principales países productores disminuirá un 12 % con respecto a la superficie sembrada en 2021, con lo cual se reducirá a 60.809 ha en 2022. Siguiendo la tendencia de disminución global de la superficie dedicada al cultivo de adormidera rica en morfina que se inició a partir de 2019, se estima que en 2023 la superficie llegará a aumentar un 47 % en relación con la superficie estimada para 2022, hasta las 89.640 ha.

Tebaína

11. En 2021 la superficie sembrada de adormidera rica en tebaína en los principales países productores bajó a 6.579 ha desde las 7.148 ha de 2020. La superficie total sembrada de adormidera rica en tebaína supuso el 97 % de la superficie total estimada de 6.813 ha. La superficie real cosechada total en los principales países productores disminuyó en una medida similar a la de la superficie sembrada: pasó de 6.604 ha en 2020 a 6.084 ha en 2021. Sin embargo, aunque el cultivo total de adormidera rica en tebaína se mantuvo estable a nivel mundial en 2021, Australia y Francia experimentaron aumentos significativos en sus cosechas de esa variedad de adormidera en comparación con 2020, mientras que la superficie cosechada en España se redujo 15 veces (pasó de 2.695 ha en 2020 a apenas 20 ha en 2021), y Hungría no cosechó ninguna adormidera rica en tebaína, después de haber cosechado 2 ha en 2020 y ninguna en los años anteriores. El cultivo en Australia aumentó un 30 % en 2021, hasta 4.989 ha desde las 3.817 ha de 2020. El cultivo en Francia también aumentó, en unas 1.000 ha: pasó de solo 92 ha en 2020 a 1.075 ha en 2021, lo que representa un aumento mucho mayor en porcentaje, un 1.068 %. Además, en Francia la superficie sembrada de adormidera rica en tebaína fue superior a la que se había estimado (800 ha); el aumento posiblemente estuvo relacionado con la disminución de la superficie sembrada de adormidera rica en morfina.

12. Según las proyecciones basadas en los datos, la superficie total que se sembrará con adormidera rica en tebaína disminuirá casi a la mitad en 2022, y pasará a

Cuadro 1. Superficie dedicada al cultivo de variedades de adormidera rica en morfina, tebaína, codeína y oripavina, 2018 a 2023
(Superficie estimada, confirmada por la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes, superficie sembrada y cosechada, en hectáreas)

	2018	2019	2020	2021	2022 ^a	2023 ^b
Australia						
Adormidera rica en morfina						
Superficie estimada	3 469	3 904	5 766	3 900	600	300
Superficie sembrada	3 534	3 280	2 665	2 698	300	n. d.
Superficie real cosechada	3 205	1 750	2 263	2 420	267	n. d.
Adormidera rica en tebaína						
Superficie estimada	7 577	4 760	5 606	5 993	3 750	4 580
Superficie sembrada	6 673	3 502	4 357	5 480	3 155	n. d.
Superficie real cosechada	6 567	3 400	3 817	4 989	2 927	n. d.
Adormidera rica en codeína						
Superficie estimada	2 849	7 630	6 040	3 649	1 800	—
Superficie sembrada	2 936	4 305	3 592	2 286	466	n. d.
Superficie real cosechada	2 683	2 300	4 236	1 954	1 314	n. d.
Adormidera rica en oripavina						
Superficie estimada	—	—	4 923	1 450	1 700	—
Superficie sembrada	—	1 440	3 784	727	1 678	n. d.
Superficie real cosechada	—	—	3 721	641	1 394	n. d.
Adormidera rica en morfina, tebaína, codeína y oripavina						
Superficie estimada total	13 895	16 294	22 335	14 992	7 850	4 880
Superficie sembrada total	13 143	12 527	14 398	11 191	5 599	n. d.
Superficie real cosechada total	12 455	7 450	14 037	10 004	5 902	n. d.
Eslovaquia						
Adormidera rica en morfina						
Superficie estimada total	1 500	2 000	3 483	3 500	100	500
Superficie sembrada total	1 850	3 900	3 297	2 768	50	n. d.
Superficie real cosechada total	1 604	3 500	4 822	2 540	45	n. d.
España						
Adormidera rica en morfina						
Superficie estimada	5 182	7 828	9 441	525	3 400	3 240
Superficie sembrada	1 238	8 528	4 179	510	3 049	n. d.
Superficie real cosechada	1 238	8 528	4 179	510	3 041	n. d.
Adormidera rica en tebaína						
Superficie estimada	2 980	1 577	2 809	20	—	—
Superficie sembrada	2 457	—	2 695	20	—	n. d.
Superficie real cosechada	2 457	—	2 695	20	—	n. d.
Adormidera rica en codeína						
Superficie estimada	—	2 001	863	6 705	2 389	2 205
Superficie sembrada	1 990	863	2 532	6 540	2 162	n. d.
Superficie real cosechada	1 990	863	2 532	6 540	2 142	n. d.
Adormidera rica en oripavina						
Superficie estimada	—	846	1 480	3 900	581	550
Superficie sembrada	—	62	1 515	3 495	581	n. d.
Superficie real cosechada	—	61	1 515	3 495	581	n. d.

Cuadro 1. Superficie dedicada al cultivo de variedades de adormidera rica en morfina, tebaína, codeína y oripavina, 2018 a 2023
(continuación)

	2018	2019	2020	2021	2022 ^a	2023 ^b
Adormidera rica en morfina, tebaína, codeína y oripavina						
Superficie estimada total	8 162	12 252	14 593	11 150	6 370	5 995
Superficie sembrada total	5 685	9 453	10 921	10 565	5 792	<i>n. d.</i>
Superficie real cosechada total	5 685	9 452	10 921	10 565	5 764	<i>n. d.</i>
Francia						
Adormidera rica en morfina						
Superficie estimada	5 550	7 600	8 750	5 400	5 347	5 150
Superficie sembrada	6 030	7 935	8 565	5 253	5 347	<i>n. d.</i>
Superficie real cosechada	5 628	7 486	7 345	4 921	4 929	<i>n. d.</i>
Adormidera rica en tebaína						
Superficie estimada	2 950	—	—	800	—	<i>n. d.</i>
Superficie sembrada	752	60	94	1 079	—	<i>n. d.</i>
Superficie real cosechada	731	55	92	1 075	—	<i>n. d.</i>
Adormidera rica en morfina y tebaína						
Superficie estimada total	8 500	7 600	8 750	6 200	5 347	5 150
Superficie sembrada total	6 783	7 995	8 659	6 332	—	<i>n. d.</i>
Superficie real cosechada total	6 359	7 541	7 437	5 996	—	<i>n. d.</i>
Hungría						
Adormidera rica en morfina						
Superficie estimada	6 800	20 100	11 005	8 000	1 700	1 950
Superficie sembrada	2 482	3 780	2 221	682	182	<i>n. d.</i>
Superficie real cosechada	514	3 100	1 395	367	46	<i>n. d.</i>
Adormidera rica en tebaína						
Superficie estimada	220	—	—	—	—	<i>n. d.</i>
Superficie sembrada	—	—	2	—	—	<i>n. d.</i>
Superficie real cosechada	—	—	—	—	—	<i>n. d.</i>
Adormidera rica en morfina y tebaína						
Superficie estimada total	7 020	20 100	11 005	8 000	1 700	1 950
Superficie sembrada total	2 482	3 780	2 223	682	182	<i>n. d.</i>
Superficie real cosechada total	514	3 100	1 395	367	46	<i>n. d.</i>
India						
Adormidera rica en morfina						
Superficie estimada total	5 134	6 500	4 959	5 498	8 500	8 500
Superficie sembrada total	5 740	6 948	4 799	5 498	8 500	<i>n. d.</i>
Superficie real cosechada total	4 710	6 107	4 941	5 406	8 500	<i>n. d.</i>
Türkiye^c						
Adormidera rica en morfina						
Superficie estimada total	70 000	70 000	70 000	51 673	41 162	70 000
Superficie sembrada total	52 329	64 423	44 629	51 673	39 647	<i>n. d.</i>
Superficie real cosechada total	45 123	56 511	35 012	41 893	26 979	<i>n. d.</i>

Notas: Las cifras sombreadas en rojo indican que la superficie indicada supera la superficie estimada. Las cifras en cursiva indican datos preliminares y datos proyectados. La raya (—) indica que la cantidad es cero. Los dos puntos (.) significan que se proporcionaron datos estadísticos, pero no se presentaron datos sobre este punto en particular. La anotación "n. d." indica que todavía no se dispone de datos.

^aLas cifras relativas a la superficie sembrada y a la superficie real cosechada en 2022 se basan en datos preliminares presentados por los Gobiernos durante consultas con la Junta.

^bLas cifras correspondientes a 2023 se basan en las previsiones (formulario B) comunicadas a la Junta por los Gobiernos.

^cDesde el 31 de mayo de 2022, en las Naciones Unidas se utiliza "Türkiye" en lugar de "Turquía" como nombre corto.

3.750 ha desde las 6.579 ha de 2021. La razón principal de ese descenso previsto es que Australia es el único país en el que se prevé cultivo de adormidera rica en tebaína en 2022. Está previsto que la situación se mantenga en 2023, ya que en ese año Australia prevé aumentar su cultivo de adormidera rica en tebaína hasta 4.580 ha, mientras que Francia, Hungría y España no tienen previsto cultivar esa variedad. **La Junta está en comunicación con los principales países cultivadores para ayudar a garantizar que no haya escasez de materias primas de opiáceos ricos en tebaína en los mercados mundiales.**

Codeína

13. En 2021 la superficie total sembrada con adormidera rica en codeína creció un 44 %: aumentó a 8.826 ha desde las 6.124 ha de 2020. La superficie real cosechada en 2021, 8.494 ha, fue inferior a la estimada. Australia y España fueron los únicos países que produjeron esa variedad de adormidera en 2021. El cultivo en Australia se redujo aproximadamente a la mitad: pasó de 4.236 ha en 2020 a 1.954 ha en 2021. Por el contrario, el cultivo en España casi se triplicó por segundo año consecutivo: pasó de 2.532 ha en 2020 a 6.540 ha en 2021. Francia, que había sido uno de los principales productores de adormidera rica en codeína, dejó de cultivar esa variedad en 2017, año en que comenzó a cultivarla España. Según las proyecciones basadas en los datos, en 2022 Australia reducirá su cultivo de adormidera rica en codeína a 1.314 ha, mientras que en España se prevé que el cultivo de esa variedad se reduzca tres veces, hasta 2.142 ha. España es el único país que tiene previsto cultivar esa variedad en 2023 y estima que la superficie cultivada será de 2.205 ha.

Oripavina

14. Australia y España fueron los únicos países que cultivaron la variedad de adormidera rica en oripavina en 2021. Australia informó de un importante descenso en el cultivo de esta variedad en 2021, con una cosecha de 641 ha, frente a las 3.721 ha cosechadas en 2020, tal y como había anticipado en su informe de 2020. Según los datos preliminares, está previsto que Australia cultive 1.394 ha de adormidera rica en oripavina en 2022, y ninguna en 2023. Por el contrario, España comunicó un aumento considerable de la superficie cosechada de adormidera rica en oripavina en 2021, tal y como había anticipado en su informe de 2020, con una cosecha de 3.495 ha, casi tres veces mayor que la superficie de 1.515 ha cosechada en 2020. España, sin embargo, prevé un importante descenso en el cultivo de esa variedad de adormidera, con una cosecha prevista de 581 ha en 2022 y 550 ha en 2023.

Noscapina

15. En 2021 comunicaron cultivo de adormidera rica en noscapina³ con fines de producción de opiáceos Australia, España y Francia, después de varios años en los que Francia fue el único país que notificó el cultivo de esta variedad de adormidera. En 2021, Australia sembró 357 ha y cosechó 317 ha de esta variedad y Francia sembró 3.194 ha y cosechó 3.093 ha, cifras similares a las del año anterior, mientras que España cosechó 387 ha. Ninguno de los tres países informó de la extracción del alcaloide morfina de la adormidera rica en noscapina que cultivaron en 2021. Según los datos adelantados por los principales países fabricantes, en 2022 está previsto que Australia coseche 150 ha de adormidera rica en noscapina y Francia 2.900 ha. Francia es el único país que se propone cultivar esta variedad en 2023, pero no ha previsto ninguna extracción del alcaloide morfina a partir de ella. La Junta sigue la situación en este sentido y solicita a los países que informen de cualquier extracción del alcaloide morfina de la adormidera rica en noscapina.

16. La noscapina no está sometida a fiscalización internacional, a pesar de que de la adormidera rica en noscapina se puede extraer una cantidad considerable de morfina. **A fin de fiscalizar la fabricación de morfina, la Junta solicita a los países que cultivan adormidera rica en noscapina que proporcionen información de forma coherente y regular sobre el cultivo de adormidera rica en noscapina, su uso previsto y cualquier extracción y uso del alcaloide morfina de esa variedad.**

Producción de materias primas de opiáceos

17. 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 2018-2023. Como en años anteriores, en 2022 y 2023 la producción real de materias primas de opiáceos puede diferir de las previsiones, dependiendo de las condiciones meteorológicas y de otros factores. La producción de materias primas ricas en morfina y de materias primas ricas en tebaína disminuyó ligeramente en 2021. Según las previsiones, la producción de materias primas ricas en morfina seguirá disminuyendo en 2022 y 2023, mientras que la producción de materias primas ricas en tebaína aumentará en ambos años.

³Los datos sobre la superficie cosechada y la superficie estimada de adormidera rica en noscapina quedan recogidos en la categoría correspondiente a la adormidera rica en morfina del cuadro II de la cuarta parte de la presente publicación.

Cuadro 2. Materias primas de opiáceos ricos en morfina: producción, demanda, diferencia entre la producción y la demanda^a y existencias, expresadas en la cantidad equivalente de morfina, en toneladas, 2018 a 2023

	2018	2019	2020	2021 ^b	2022 ^c	2023 ^c
Australia						
Producción	88	85	75	96	36	7
España						
Producción	37	141	113	100	109	66
Francia						
Producción	42	44	75	37	46	91
Hungría						
Producción	2	11	6	0	19	10
India						
Producción	25	34	27	27	33	31
Türkiye^d						
Producción	102	91	69	69	53	82
Otros países						
Producción	8	15	15	0	0	3
(1) Producción total	304	421	380	329	296	290
Demanda						
Opio	20	24	19	24	22	24
Paja de adormidera y concentrado de paja de adormidera	317	331	308	201	326	326
(2) Demanda total de materias primas de opiáceos	337	355	327	225	348	350
(3) Demanda total de opiáceos para fines médicos y científicos^e	306	346	307	280	392	390
Diferencia (1) menos (2)	-33	66	60	104	-52	-60
Diferencia (1) menos (3)	-2	75	80	49	-96	-100
Existencias						
Opio	71	86	96	94	<i>n. d.</i>	<i>n. d.</i>
Paja de adormidera	250	302	367	496	<i>n. d.</i>	<i>n. d.</i>
Concentrado de paja de adormidera	243	257	304	298	<i>n. d.</i>	<i>n. d.</i>
Existencias totales de materias primas de opiáceos	564	645	767	888	718	744
Existencias totales de opiáceos	484	531	523	458	<i>n. d.</i>	<i>n. d.</i>

Nota: Las cifras en cursiva indican que se trata de datos preliminares y datos proyectados, y la abreviatura "n. d." indica que aún no se dispone de datos.

^aPara obtener más información respecto de la diferencia entre la oferta (existencias y producción) y la demanda de materias primas de opiáceos ricos en morfina, véase la tercera parte de la presente publicación.

^bLas cifras correspondientes a 2021 se basan en las estadísticas anuales facilitadas por los Gobiernos en el formulario C o, cuando no se dispone de esa información, en los datos preliminares facilitados por los Gobiernos durante las consultas con la Junta.

^cLas cifras correspondientes a 2022 y 2023 se basan en datos preliminares presentados por los Gobiernos durante las consultas con la Junta.

^dDesde el 31 de mayo de 2022, en las Naciones Unidas se utiliza "Türkiye" en lugar de "Turquía" como nombre corto.

^eExcluida la demanda de sustancias que no están previstas en la Convención Única de 1961 sobre Estupefacientes enmendada por el Protocolo de 1972.

Morfina

18. La producción mundial de materias primas de opiáceos ricas en morfina en los principales países productores, expresada en la cantidad equivalente de morfina, bajó de 380 t⁴ en 2020 a 329 t en 2021 (véase el cuadro 2). España siguió siendo el mayor productor en 2021 (100 t), seguida de Australia (96 t), Türkiye (69 t), Francia (37 t) y la India (27 t)⁵.

19. Parece observarse una tendencia a la baja en la producción mundial de materias primas de opiáceos ricas en morfina a partir de 2020, y las previsiones indican que la producción disminuirá a 296 t en 2022 y aún más, a 290 t, en 2023.

20. Está previsto que los principales productores en 2022 serán España (37 % de la producción mundial), Türkiye (18 %), Francia (16 %), Australia (12 %) y la India (11 %). Según las previsiones, en 2022 la producción agregada de materias primas de opiáceos ricas en morfina correspondiente a esos cuatro países representará en torno al 94 % de la producción mundial.

Tebaína

21. En 2021 la producción mundial de materias primas de opiáceos ricas en tebaína, expresada en la cantidad equivalente de tebaína, fue de 164 t (véase el cuadro 3), cantidad inferior a las 182 t de 2020⁶. Australia siguió siendo el mayor productor en 2021 (con el 93 % del total mundial), seguida de Francia (5 %), la India (2 %), que extrae tebaína del opio, y España (alrededor del 1 %). En comparación con 2020, la producción en 2021 aumentó de manera notable en Australia, disminuyó considerablemente en España, se redujo ligeramente en Francia y se mantuvo en el mismo nivel en la India.

22. Se prevé que en 2022 la producción mundial de materias primas de opiáceos ricas en tebaína aumentará a unas 174 t, expresadas en la cantidad equivalente de tebaína. Australia seguirá siendo previsiblemente el principal productor, seguido de España y la India. Las previsiones indican que Francia no producirá ninguna materia prima

⁴El 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 adormidera rica en codeína.

⁵Aunque Hungría y Eslovaquia comunicaron el cultivo de adormidera rica en morfina en 2021, no informaron de la producción de materias primas de opiáceos ricas en morfina en cantidades lo suficientemente importantes como para incluirlas en la presente publicación, ya que su producción combinada fue inferior a 0,5 t, que, de acuerdo con la metodología de la Junta, se redondearía a 1 t.

⁶El análisis se basa principalmente en las materias primas obtenidas de la adormidera rica en tebaína, pero también comprende, cuando corresponde, el alcaloide tebaína presente en la adormidera rica en morfina.

rica en tebaína, mientras que Hungría volverá a ser productor, con una producción prevista en 2022 de alrededor de 1 t, expresada en la cantidad equivalente de tebaína. Australia será el único país que cultive adormidera rica en tebaína en 2023 y probablemente producirá alrededor del 83 % del total mundial. Sin embargo, según la información preliminar proporcionada por los principales países productores en sus consultas con la Junta (véase el cuadro 3, en la columna correspondiente a 2023), España, Francia, Hungría y la India también han previsto producir materias primas de opiáceos ricas en tebaína en 2023. Se prevé que en 2023 la producción total de materias primas de opiáceos ricas en tebaína aumentará a 199 t.

Existencias mundiales de materias primas de opiáceos y de los opiáceos obtenidos de ellas

Morfina

23. Como se observa en el cuadro 2, a finales de 2021 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, eran de unas 888 t, lo que supone un aumento del 16 % con respecto a las 767 t de 2020⁷. Türkiye tenía las mayores existencias de materias primas de opiáceos ricas en morfina (303 t); le seguían España (176 t), Francia (138 t), Australia (103 t), la India (78 t, todas en forma de opio), el Japón (43 t, de las cuales 2 t eran de opio), Hungría (19 t), los Estados Unidos (13 t) y el Reino Unido (8 t). Esos nueve países representaban en conjunto alrededor del 99 % 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.

24. A finales de 2021 las existencias mundiales de opiáceos obtenidos de materias primas de opiáceos derivadas de la morfina, principalmente en forma de codeína y morfina, se situaron en una cantidad equivalente a 458 t de morfina, lo que supone un descenso respecto de las 523 t de existencias a finales de 2020.

Tebaína

25. Las existencias de materias primas de opiáceos ricas en tebaína (paja de adormidera, concentrado de paja adormidera y opio) aumentaron de 320 t expresadas en la

⁷Los datos sobre las existencias se recopilan a partir de las estadísticas anuales sobre producción, fabricación, consumo, existencias e incautaciones de estupefacientes (formulario C) relativas al concentrado de paja de adormidera y opio o, si no se dispone de esa información, a partir de los datos preliminares presentados por los principales países productores e importadores en sus consultas con la Junta.

Cuadro 3. Materias primas de opiáceos ricos en tebaína: producción, demanda, diferencia entre la producción y la demanda^a y existencias, expresadas en la cantidad equivalente de tebaína, en toneladas, 2018 a 2023

	2018	2019	2019	2021 ^b	2022 ^c	2023 ^c
Australia						
Producción	207	116	115	152	149	166
España						
Producción	9	0	59	1	19	9
Francia						
Producción	8	0	5	8	0	20
Hungría						
Producción	0	0	0	0	1	0
India						
Tebaína extraída de opio	5	3	3	3	3	3
Otros países						
Tebaína extraída de paja de adormidera (M)	1	0	0	0	0	0
(1) Producción total	230	119	182	164	172	199
Demanda						
Opio	2	2	2	2	2	2
Paja de adormidera y concentrado de paja de adormidera	144	162	116	120	174	169
(2) Demanda total de materias primas de opiáceos	146	164	118	122	176	171
(3) Demanda total de opiáceos con fines médicos y científicos^d	97	97	111	104	130	130
Diferencia (1) menos (2)	84	-45	64	42	-4	28
Diferencia (1) menos (3)	133	22	71	60	42	69
Existencias						
Opio	7	9	10	9	<i>n. d.</i>	<i>n. d.</i>
Paja de adormidera	145	74	234	266	<i>n. d.</i>	<i>n. d.</i>
Concentrado de paja de adormidera	83	105	76	98	<i>n. d.</i>	<i>n. d.</i>
Existencias totales de materias primas de opiáceos	235	188	320	373	285	296
Existencias totales de opiáceos	248	241	194	218	<i>n. d.</i>	<i>n. d.</i>

Nota: Las cifras en cursiva indican datos preliminares y datos proyectados. La anotación "n. d." indica que todavía no se dispone de datos.

^aPara obtener más información respecto de la diferencia entre la oferta (existencias y producción) y la demanda de materias primas de opiáceos ricos en tebaína, véase la tercera parte de la presente publicación.

^bLas cifras correspondientes a 2021 se basan en las estadísticas anuales facilitadas por los Gobiernos en el formulario C o, cuando no se dispone de esa información, en los datos preliminares facilitados por los Gobiernos durante las consultas con la Junta.

^cLas cifras correspondientes a 2022 y 2023 se basan en datos preliminares presentados por los Gobiernos durante las consultas con la Junta.

^dExcluida la demanda de sustancias que no están previstas en la Convención Única de 1961 sobre Estupefacientes enmendada por el Protocolo de 1972.

cantidad equivalente de tebaína a finales de 2020 a 373 t a finales de 2021⁸. España poseía las mayores existencias de materias primas de opiáceos ricos en tebaína (149 t); a continuación se encontraban Australia (127 t), Francia (57 t), los Estados Unidos (29 t) y la India (9 t). Las existencias de materias primas de opiáceos ricos en tebaína de esos cinco países representaban en conjunto cerca del

99 % de las existencias mundiales en 2021, mientras que el resto estaba en países con menores niveles de producción y en países que las importaban.

26. Las existencias mundiales de materias primas de opiáceos derivadas de la tebaína (oxicodona, tebaína y una pequeña cantidad de oximorfona), expresadas en la cantidad equivalente de tebaína, aumentaron desde 194 t a finales de 2020 hasta 218 t en 2021.

⁸*Ibid.*

Demanda de opiáceos

27. Como se señala más adelante, la JIFE calcula la demanda de opiáceos de dos maneras: *a)* teniendo en cuenta la utilización de materias primas de opiáceos, a fin de reflejar la demanda de los fabricantes; y *b)* teniendo en cuenta el consumo mundial con fines médicos y científicos de todos los opiáceos fiscalizados con arreglo a la Convención de 1961 en su forma enmendada⁹.

Demanda de materias primas de opiáceos por parte de los fabricantes, calculada tomando como base la utilización de materias primas

28. La demanda mundial de materias primas de opiáceos ricas en morfina (en particular el opio) venía disminuyendo desde 2014, con la excepción de 2019, y se situó a finales de 2021 en una cantidad equivalente a 225 t de morfina, lo que supone un importante descenso respecto a las 327 t de 2020. No obstante, las previsiones indican que volverá a aumentar hasta una cantidad equivalente a 348 t de morfina en 2022 e incluso 350 t en 2023 (véase el cuadro 2).

29. La demanda mundial de materias primas de opiáceos ricas en tebaína por parte de los fabricantes también había seguido una tendencia a la baja a partir de 2016, con la excepción de 2019, cuando aumentó antes de volver a caer a finales de 2020 hasta 118 t, expresadas en la cantidad equivalente de tebaína. En 2021 la demanda creció ligeramente, hasta una cantidad equivalente a 122 t de tebaína, a pesar de que las previsiones anteriores apuntaban a un aumento más importante. Sin embargo, está previsto que ese aumento se produzca en 2022, ya que la demanda previsiblemente crecerá hasta una cantidad equivalente a 176 t de tebaína en ese año y luego disminuirá ligeramente, hasta 171 t, en 2023 (véase el cuadro 3).

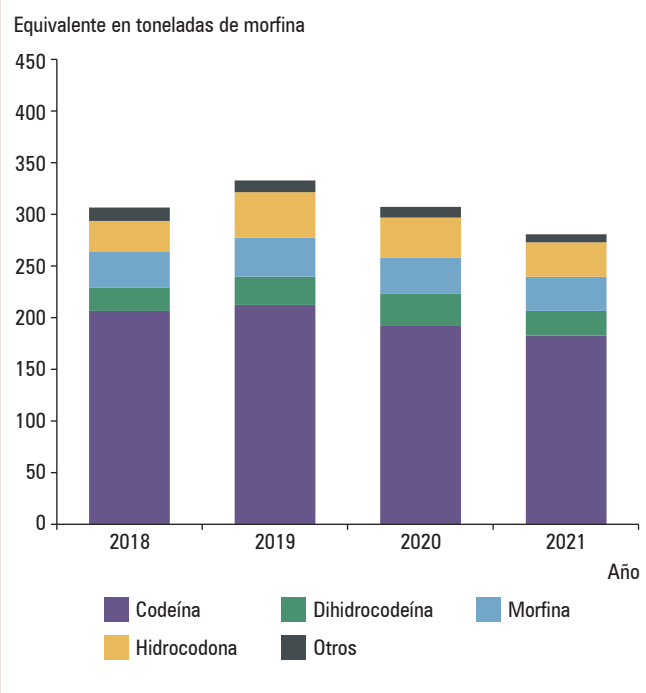
⁹ Antes de 2003 la JIFE calculaba la demanda mundial únicamente a partir del consumo mundial, expresado en la cantidad equivalente de morfina, de los principales opiáceos fiscalizados con arreglo a la Convención de 1961 en su forma enmendada. Sin embargo, al aplicar ese enfoque aproximativo quedaban excluidas: *a)* la demanda de estupefacientes usados con menos frecuencia; *b)* la demanda de sustancias no sujetas a fiscalización con arreglo a la Convención de 1961 en su forma enmendada pero fabricadas a partir de materias primas de opiáceos y sobre cuyo consumo la JIFE no disponía de datos; y *c)* las fluctuaciones en la utilización de materias primas a causa de la evolución del mercado prevista por los fabricantes, como por ejemplo las previsiones de venta de opiáceos y los cambios previstos en los precios de las materias primas o de los opiáceos.

Demanda de opiáceos calculada tomando como base el consumo

30. En la figura I se desglosa la demanda de opiáceos tomando como base el consumo de opiáceos derivados de la morfina, expresado en la cantidad equivalente de morfina, respecto de los principales estupefacientes. 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 morfina, se redujo de 307 t en 2020 a 280 t en 2021.

31. La demanda de opiáceos derivados de la tebaína se concentra principalmente en los Estados Unidos y aumentó de manera marcada desde finales de la década de 1990. No obstante, en 2013 la demanda mundial comenzó a decrecer debido a la caída de la demanda en ese país. Volvió a crecer en 2020, y alcanzó una cantidad equivalente de tebaína de 111 t, para descender de nuevo en 2021 hasta un total de 104 t. Las previsiones indican que en 2022 la demanda aumentará hasta un total de 130 t, expresadas en la cantidad equivalente de tebaína, y que ese nivel se mantendrá en 2023.

Figura I. Consumo de morfina y de opiáceos obtenidos de la morfina, expresado en la cantidad equivalente de morfina, 2018 a 2021



Diferencia entre la oferta y la demanda de materias primas de opiáceos

Morfina

32. En el período comprendido entre 2009 y 2016 la producción mundial de materias primas de opiáceos ricos en morfina fue superior a la demanda mundial. Por consiguiente, las existencias aumentaron durante ese período, con algunas fluctuaciones. En 2017 y 2018, la producción mundial fue inferior a la demanda mundial, lo cual dio lugar a una disminución de las existencias mundiales.

33. Como se puede ver en el cuadro 2, en 2019 las existencias volvieron a aumentar de forma considerable, a una cantidad equivalente a 645 t de morfina, luego a 767 t en 2020, y a 888 t en 2021. Ese volumen de existencias es suficiente para atender la demanda mundial al nivel previsto para 2022¹⁰ de 348 t durante casi 31 meses (véase la figura II¹¹), muy por encima de los 12 meses exigidos por la Junta. Según las previsiones, la producción mundial de materias primas de opiáceos ricos en morfina disminuirá considerablemente en 2022, y las existencias se reducirán en consecuencia, hasta 718 t. Ese nivel estimado de existencias mundiales a finales de 2022 será suficiente para cubrir durante más de 24 meses la demanda mundial prevista al nivel proyectado para 2023 (350 t). Los países productores han indicado que se proponen disminuir la producción en 2023, de 296 t a 290 t, al tiempo que la demanda de materias primas previsiblemente aumentará ligeramente, de 348 t a 350 t. Por consiguiente, está previsto que las existencias aumenten un poco en 2023, y alcancen una cantidad equivalente a 744 t de morfina a finales de 2023, nivel que se considera suficiente para cubrir la demanda mundial prevista en 2023 durante casi 26 meses.

34. Las previsiones indican que la oferta mundial de materias primas de opiáceos ricos en morfina (existencias y producción) seguirá bastando para satisfacer plenamente la demanda mundial durante más de un año.

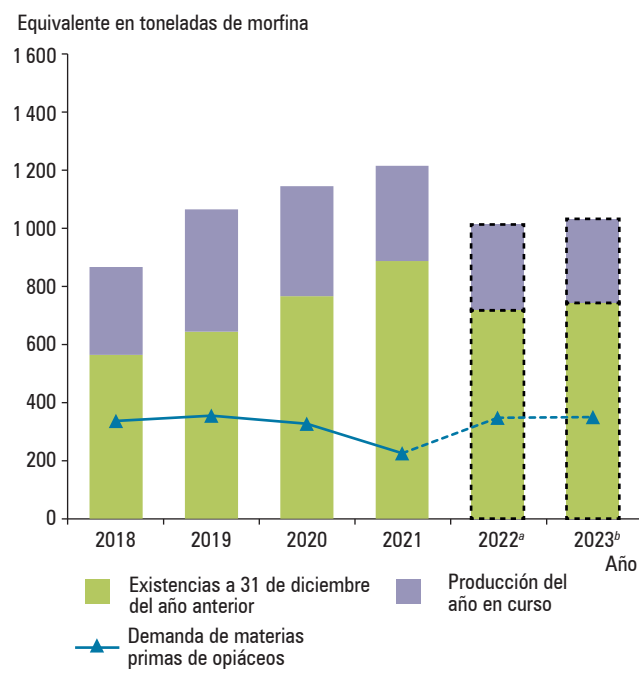
Tebaína

35. Como se indica en el cuadro 3, en 2021 la producción mundial de materias primas de opiáceos ricos en tebaína,

¹⁰Con objeto de velar por que la oferta pueda cubrir la demanda prevista durante al menos un año en caso de problemas imprevistos de suministro, como malas cosechas, la Junta evalúa las existencias a final de año para calcular si son suficientes para atender la demanda prevista para el año siguiente. Para el cálculo, la Junta determina la cantidad total de existencias al final del año y divide esa cifra por la cantidad total de la demanda proyectada, luego multiplica la cifra resultante por 12 para llegar al número total de meses en los que las existencias podrían cubrir la demanda del año siguiente al nivel proyectado.

¹¹Debido a un cambio de formato, las figuras II y III no son comparables directamente con las que se incluían como figuras II y III en las ediciones de la presente publicación técnica anteriores a 2008.

Figura II. Oferta y demanda de materias primas de opiáceos ricos en morfina, expresadas en la cantidad equivalente de morfina, 2018 a 2023

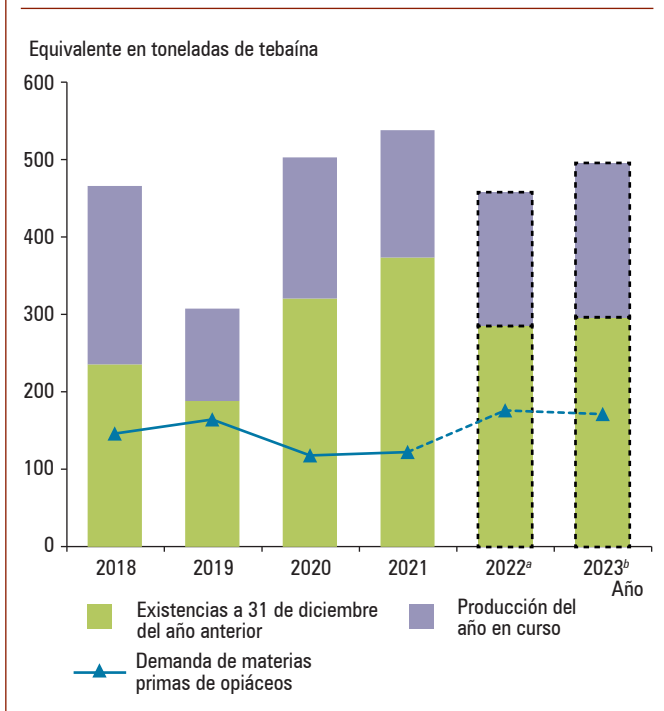


^aLos datos sobre la producción y la demanda correspondientes a 2022 se basan en los datos preliminares (línea de puntos) presentados por los Gobiernos.

^bLos datos correspondientes a 2023 se basan en las previsiones (línea de puntos) comunicadas por los Gobiernos.

expresada en la cantidad equivalente de tebaína, fue de 164 t, lo que supone un descenso respecto a las 182 t de 2020. La demanda de materias primas de opiáceos ricos en tebaína siguió una tendencia a la baja hasta 2018 y, tras aumentar en 2019 a 164 t, expresadas en la cantidad equivalente de tebaína, volvió a disminuir en 2020 hasta unas 118 t, para volver a aumentar en 2021 a 122 t. Esos cambios llevaron a un aumento importante del nivel de existencias a finales de 2021, que ascendió a una cantidad equivalente de tebaína de 373 t en 2021, frente a las 320 t de 2020 y las 188 t de 2019. Esas cantidades se consideraron suficientes para satisfacer la demanda mundial al nivel proyectado para 2022 (176 t) durante 25 meses. Se prevé que la producción mundial disminuirá un poco en 2022, hasta 172 t. Para finales de 2022, las previsiones señalan que las existencias mundiales de materias primas de opiáceos ricos en tebaína se reducirán a 285 t, ya que la demanda previsiblemente aumentará a 176 t en 2022 desde las 122 t de 2021. Se prevé que las existencias en 2022 sean suficientes para cubrir la demanda mundial al nivel proyectado para 2023 (171 t) durante 20 meses. Según las previsiones presentadas por los Gobiernos, cabe prever que en 2023 la producción aumente a 199 t. En cambio, la demanda de materias primas de opiáceos ricos en tebaína disminuirá hasta 171 t, lo que provocará un ligero aumento de las

Figura III. Oferta y demanda de materias primas de opiáceos ricos en tebaína, expresadas en la cantidad equivalente de tebaína, 2018 a 2023



^a Los datos sobre la producción y la demanda correspondientes a 2022 se basan en los datos preliminares (línea de puntos) presentados por los Gobiernos.

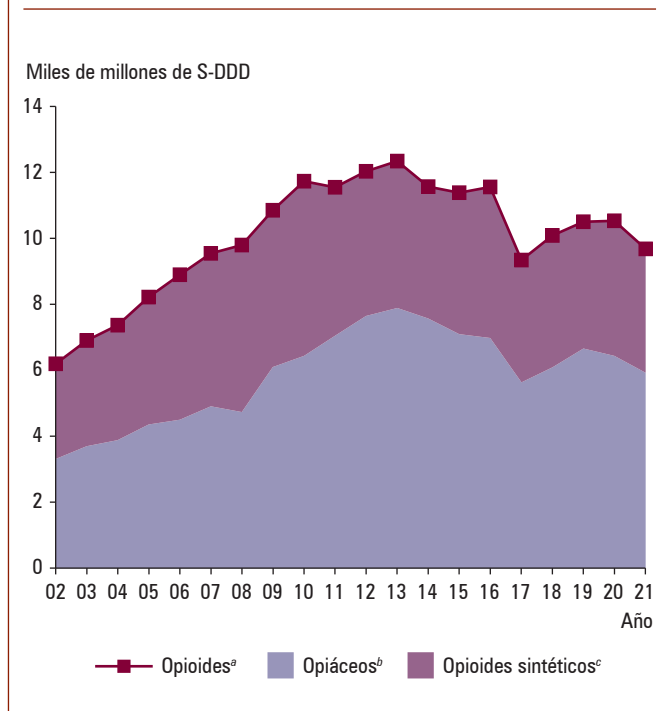
^b Los datos correspondientes a 2023 se basan en las proyecciones (línea de puntos) comunicadas por los Gobiernos.

existencias (según las proyecciones, unas 296 t, expresadas en la cantidad equivalente de tebaína, a finales de 2023).

36. Se calcula que en 2022 y 2023 la oferta mundial de materias primas de opiáceos ricos en tebaína (existencias y producción) será más que suficiente para cubrir la demanda mundial anual (véase la figura III).

37. Aunque se considera que la oferta de materias primas de opiáceos ricos en morfina y tebaína es suficiente para satisfacer la demanda mundial con arreglo a los datos estadísticos y las proyecciones presentadas por los países, la Junta resalta que existen disparidades considerables entre los países en cuanto a la disponibilidad de estupefacientes debido a que muchos de ellos no calculan con exactitud sus necesidades médicas de analgésicos opiáceos o tienen acceso limitado a ellos. **Por consiguiente, y en consonancia con las disposiciones y los objetivos de la Convención de 1961 en su forma enmendada, la Junta recuerda a los Gobiernos la importancia de garantizar una disponibilidad suficiente a nivel mundial e insta a los países que fabrican opiáceos a que asignen una cantidad cada vez mayor de morfina para su utilización en la producción de preparados orales de morfina de liberación inmediata destinados al tratamiento del dolor, en particular en los países de**

Figura IV. Consumo mundial de opiáceos^a, expresado en miles de millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD), 2002 a 2021



^a Opioides: opiáceos y opioides sintéticos.

^b Incluida la buprenorfina, opiáceo sujeto a fiscalización con arreglo al Convenio de 1971.

^c Incluida la pentazocina, opioide sintético sujeto a fiscalización con arreglo al Convenio de 1971.

ingreso bajo y de ingreso mediano, y a que adopten un conjunto esencial de medidas de cuidados paliativos, como recomiendan la Comisión Lancet sobre los Cuidados Paliativos y Alivio del Dolor, la Comisión Stanford-Lancet sobre la Crisis de los Opioides en América del Norte y la Organización Mundial de la Salud.

Tendencias de los niveles de consumo de opiáceos

38. Los niveles mundiales de consumo de opiáceos y opioides sintéticos en el período de 20 años comprendido entre 2002 y 2021 se presentan en la figura IV. Esa figura también contiene datos sobre diversos opioides fiscalizados con arreglo al Convenio de 1971, como la buprenorfina y la pentazocina. Para poder agregar 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 estadísticos¹².

¹²Véanse las notas explicativas de los cuadros XIV.1.a a i, XIV.2 y XIV.3, en las que se explican el concepto de dosis diarias definidas con fines estadísticos y el método empleado para calcular esos niveles de consumo; asimismo, en el cuadro XIV.3 se ofrece más información sobre la evolución de los niveles de consumo.

39. En los últimos 20 años el consumo mundial de opioides ha aumentado de forma importante; entre 2002 y 2013 se duplicó con creces para después iniciar una tendencia descendente hasta 2018, cuando empezó a aumentar de nuevo. En 2021 volvió a disminuir, pero siguió manteniéndose en un nivel mucho más alto que los niveles observados en décadas anteriores. La proporción del consumo de opiáceos con respecto al consumo total de opioides osciló: pasó del 51 % en 2008 (nivel más bajo) al 65 % en 2014 (nivel más alto).

En 2021 la proporción de opiáceos se mantuvo igual que en 2020: se situó en el 61 %. La proporción del consumo de opioides sintéticos, que tienen las mismas indicaciones que los opiáceos, fue del 39 %, el mismo nivel que en 2020. La tendencia general de la última década apunta a un posible descenso de la demanda de opiáceos en el futuro, pero no está claro si su proporción en el consumo total de opiáceos 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 2017–2021, except in the following tables: table XIV.1, which contains data on levels of consumption of narcotic drugs covering the period 2019–2021 and table XIV.3, which contains data on global consumption of opioids covering the 20-year period 2002–2021. Explanatory notes for each of the statistical tables are on pages 137-140 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 2017 à 2021, à l'exception du tableau XIV.1, qui contient les données relatives aux niveaux de consommation de stupéfiants pour la période 2019 à 2021, et du tableau XIV.3, qui contient les données relatives à la consommation mondiale d'opioïdes pour la période de vingt ans allant de 2002 à 2021. Des notes explicatives sur chaque tableau statistique figurent aux pages 141 à 144 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 2017–2021, salvo en el cuadro XIV.1, que contiene datos sobre los niveles de consumo de estupefacientes durante el período 2019–2021, y en el cuadro XIV.3, que contiene datos sobre el consumo mundial de opioides durante el período veinteañal 2002–2021. En las páginas 145 a 148 *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 2017–2021, while estimates of future production are shown for the two-year period 2022–2023. 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, codeine, thebaine, oripavine and noscapine 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 2017–2021, while estimates are shown for the two-year period 2022–2023. 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), (C), (T), (O) and (N) 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 2017–2021. 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 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 2017–2021. 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 2021, 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/2022/3).

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 opioid 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 previously published in table XII were calculated by INCB using statistical information on manufacture, import, export and, when available, also on stocks furnished by Governments. However, as of 2015, consumption data which were directly reported by countries and on a voluntary basis at the request of the Board, are reflected in this table. 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 derivatives and synthetic opioids, respectively, show only global totals.

Data for consumption presented in tables XII, XIII.2 and XIII.3 include the quantities of narcotic drugs reported by Governments as utilized in 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	Propiram

For a precise definition of these preparations, see the “List of narcotic drugs under international control” (“[Yellow List](#)”), which is published annually by the Board.

Tables XIV.1.a-i, XIV.2 and XIV.3.

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 indicated should be considered approximate and subject to modification if more precise information becomes available (see below).

The defined daily doses used by the Board for narcotic drugs (in milligrams) are as follows:

Acetyldihydrocodeine	40
Alphaprodine	120
Anileridine	65
Bezitramide	15
Codeine (analgesic)	240
Codeine (cough suppressant)	100
Dextromoramide	20
Dextropropoxyphene hydrochloride	200
Dextropropoxyphene napsylate	300
Difenoxin	3
Dihydrocodeine (analgesic)	150
Dihydrocodeine (cough suppressant)	100
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 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 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 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

¹*Psychotropic Substances: Statistics for 2021: 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/2022/3), table IV, "Levels of consumption of groups of psychotropic substances in defined daily doses for statistical purposes (S-DDD) per thousand inhabitants per day".

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 2022 (E/INCB/2022/1). 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 2019–2021. Average consumption levels of additional narcotic drugs (including tilidine), for which the defined daily doses 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 should be taken with caution, are not included in the total consumption and therefore do not impact the ranking (see the note regarding data on consumption of buprenorphine under tables 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 2012–2021. 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 2002–2021. 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 2017 à 2021, alors que les évaluations pour l'avenir concernent les deux années 2022 et 2023. 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 codéine, en thébaine, en oripavine et en noscapine 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 2017 à 2021, alors que les évaluations présentées concernent les deux années 2022 et 2023. 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 codéine, en thébaine, en oripavine et en noscapine 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 thébaine.

Tableau IV

Le tableau IV contient les informations relatives à l'extraction de morphine de la paille de pavot riche en morphine et du concentré de paille de pavot contenant de la morphine comme principal alcaloïde, notamment aux rendements correspondants. Le concentré de paille de pavot est présenté comme ayant une teneur en morphine anhydre (AMA) de 100 %. Par conséquent, les informations relatives au concentré de paille de pavot et aux rendements respectifs présentées dans ce tableau ne sont pas directement comparables à celles figurant dans les éditions du présent rapport technique

préalables à 2005, dans lequel le concentré de paille de pavot était présenté comme ayant une teneur en morphine anhydre de 50 %.

Tableau V

Le tableau V contient des informations sur l'extraction de thébaine de la paille de pavot et du concentré de paille de pavot, notamment sur les rendements respectifs, pour la période de cinq ans allant de 2017 à 2021. Le tableau porte sur la fabrication de thébaine à partir de tout type de paille de pavot et de concentré de paille de pavot utilisé commercialement à cette fin. Le concentré de paille de pavot est présenté comme ayant une teneur en thébaine anhydre (ATA) ou en oripavine anhydre (AOA) de 100 %.

Tableau VI

Le tableau VI contient des informations sur la transformation de la morphine. La majeure partie de la morphine fabriquée est transformée en codéine, en éthylmorphine ou en pholcodine. Le tableau VI contient des informations sur cette transformation, notamment les rendements correspondants. Deux colonnes supplémentaires montrent les quantités de morphine transformées en d'autres stupéfiants ou en substances non visées par la Convention 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 thébaine. La majeure partie de la thébaine fabriquée est transformée en hydrocodone et en oxycodone. Le tableau VII contient des informations sur cette transformation, notamment les rendements correspondants. Trois colonnes supplémentaires montrent les quantités de thébaine transformées en d'autres stupéfiants, en buprénorphine (substance placée sous contrôle en vertu de la Convention 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 2017 à 2021. Les données relatives au concentré de la paille de pavot correspondent à une teneur totale de 100 % en alcaloïde anhydre [codéine anhydre (ACA), morphine anhydre (AMA), oripavine anhydre (AOA) ou thébaine anhydre (ATA)].

Tableaux IX et X

Les tableaux IX et X contiennent des informations sur la fabrication de stupéfiants. Le tableau IX, relatif aux principaux stupéfiants,

contient des données ventilées par pays, tandis que le tableau X, sur les autres stupéfiants les plus courants, présente seulement des chiffres globaux. Le classement d'un stupéfiant dans le tableau IX ou dans le tableau X est déterminé par deux critères qui sont souvent, mais pas toujours, concordants: la quantité fabriquée et le nombre de pays fabricants. 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 2021; 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/2022/3).

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, opioïde 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 données sur la consommation. Les données relatives à la buprénorphine publiées dans le tableau XII étaient précédemment calculées par l'OICS à partir des informations statistiques sur la fabrication, l'importation, l'exportation et, lorsqu'elles étaient disponibles, les stocks fournies par les gouvernements. Depuis 2015, ce sont les données sur la consommation que les pays communiquent eux-mêmes à l'OICS, à sa demande et à titre volontaire, qui figurent dans ce tableau.

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	Nicodicodine
Cocaïne	Diphénoxylate	Norcodéine
Codéine	Éthylmorphine	Opium
Dextropropoxyphène	Morphine	Pholcodine
Difénoxine	Nicocodine	Propiram

Pour une définition précise de ces préparations, se reporter à la "Liste des stupéfiants placés sous contrôle international" ("[Liste jaune](#)"), qui est publiée chaque année par l'OICS.

Tableaux XIV.1 a à i, XIV.2 et XIV.3

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 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
Diphénoxylylate	15
Dipipanone	75
Éthylmorphine	50
Fentanyl	0,6
Héroïne	30
Hydrocodone	15
Hydromorphone	20
Lévorphanol	6
Méthadone	25
Morphine	100
Nicomorphine	30
Norméthadone	10
Norpipanone	18
Opium	100
Oxycodone	75
Oxymorphone	10
Péthidine	400
Phénazocine	20
Phénopéridine	4
Pholcodine	50
Piminodine	100
Piritramide	45
Propiram	100
Thébacone	15
Tilidine	200
Trimépidine	200

Les doses quotidiennes déterminées de kétobémidone, d'éthylmorphine, d'hydromorphone, de morphine, d'opium, d'oxycodone, de phénazocine et de tilidine ont été modifiées en 2003. Ces modifications ont fait suite aux recommandations formulées en 2002 par un groupe d'experts qui avait passé en revue les doses quotidiennes déterminées 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 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 2022 (E/INCB/2022/1). 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 2019 à 2021. Les niveaux de consommation moyenne d'autres stupéfiants (tilidine incluse) pour lesquels l'OICS a adopté des doses quotidiennes déterminées 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 doivent donc être considérées avec prudence. Ces données ne sont pas prises en compte dans le total de la consommation et n'influent donc pas

¹Substances psychotropes: Statistiques pour 2021; 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/2022/3), 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".

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 2012 à 2021. 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 2002 à 2021. 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 thébaine anhydre (ATA)] équivalente à 100 %, respectivement. Ces données ne sont donc pas directement comparables à celles figurant dans les éditions du rapport technique publiées avant 2005, dans lesquelles le concentré de paille de pavot était supposé avoir une teneur de 50 % pour le principal alcaloïde.

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 2017–2021, y las previsiones de la producción futura, al bienio 2022–2023. 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, codeína, tebaína, oripavina y noscapina 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 2017–2021, mientras que las previsiones se refieren al bienio 2022–2023. 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), (C), (T), (O) y (N) 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 2017–2021. 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 2017–2021 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 2021; 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/2022/3).

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 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. La JIFE calculó los datos sobre la buprenorfina publicados anteriormente en el cuadro XII utilizando información estadística proporcionada por los gobiernos sobre la fabricación, la importación, la exportación y, cuando estuvo disponible, también sobre las existencias. Sin embargo, a partir de 2015 se reflejan en este cuadro los datos de consumo que fueron comunicados directamente por los países de forma voluntaria a solicitud de la Junta.

El cuadro XIII.1, en que figuran los opiáceos 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 opiáceos 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	Nicodina
Cocaína	Dihidrocodeína	Nicodicodina
Codeína	Etilmorfina	Norcodeína
Dextropropoxifeno	Folcodina	Opio
Difenoxilato	Morfina	Propiramo

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

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 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 (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
Propiramo	100
Tebacón	15
Tilidina	200
Trimeperidina	200

En 2003 se modificaron las dosis diarias definidas 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 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 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 para el fentanilo cuando es utilizado como analgésico (no hay una dosis diaria definida para el utilizado como anestésico). Se establecieron dos dosis diarias definidas 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 2022 (E/INCB/2022/1). 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 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 2019 y 2021. Los niveles medios de consumo de otros estupefacientes (incluida la tilidina) para los que la Junta ha establecido dosis diarias definidas figuran en la columna titulada "Otros". Los países o territorios y regiones están ordenados según su consumo total de estupefacientes. Los datos correspondientes a la

¹*Sustancias Sicotrópicas: Estadísticas de 2021; 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/2022/3), 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".*

buprenorfina, que 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 a 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 2012–2021. 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 veinteañal 2002-2021. 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 anhidro [alcaloide codeína anhidra (ACA), alcaloide morfina anhidra (AMA), alcaloide oripavina anhidra (AOA) y alcaloide tebaína anhidra (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, 2017–2023

(Statistics are shown for the years 2017–2021; estimates are indicated, in italics, for the years 2022 and 2023)

Tableau I. Culture de *Papaver somniferum* pour la production d'opium, 2017–2023

(Les statistiques sont indiquées pour les années 2017 à 2021; les évaluations sont indiquées, en italique, pour les années 2022 et 2023)

Cuadro I. Cultivo de *Papaver somniferum* para la producción de opio, 2017–2023

(Se indican las estadísticas de los años 2017 a 2021; se indican, en bastardilla, las previsiones para los años 2022 y 2023)

(For the explanatory notes to this table, see page 157. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 161. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 165.)

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 Canada	2017	—	—	—	—
	2018	—	—	—	—
	2019	—	—	—	—
	2020	—	<< ^a	—	—
	2021	—	—	—	—
	2022	—	—	—	—
	2023	—	—	—	—
China Chine	2017	72	6 459	89.7	—
	2018	74	6 625	89.5	—
	2019	67	6 000	89.6	—
	2020	52	4 705	90.5	—
	2021	59	5 319	90.2	<<
	2022	60	5 400	90.0	—
	2023	60	5 400	90.0	—
Democratic People's Republic of Korea République populaire démocratique de Corée República Popular Democrática de Corea	2017	—	345	—	—
	2018	120	350	2.9	—
	2019	120	454	3.8	—
	2020	120	441	3.7	—
	2021	120	488	4.1	—
	2022	120	600	5.0	—
	2023	120	600	5.0	—
India Inde	2017	8 721	432 500	49.6	38 639
	2018	4 710	225 350	47.8	39 500
	2019	6 107	312 000	51.1	13 247
	2020	4 941	245 000	49.6	6 800
	2021	5 406	245 000	45.3	8 117
	2022	6 000	210 000	35.0	—
	2023	8 500	280 000	32.9	—
Japan Japon Japón	2017	<< ^a	1	8.0	—
	2018	<< ^a	1	4.9	—
	2019	<< ^a	1	11.2	—
	2020	<< ^a	1	8.3	—
	2021	<< ^a	1	6.9	—
	2022	<< ^a	1	8.4	—
	2023	<< ^a	1	8.4	—
Total	2017	8 793	439 305	—	38 639
	2018	4 905	232 326	—	39 500
	2019	6 294	318 455	—	13 247
	2020	5 113	250 146	—	6 800
	2021	5 585	250 807	—	8 117
	2022	6 180	216 001	—	—
	2023	8 680	286 001	—	—

^aCultivation for scientific research purposes. — Culture à des fins de recherches scientifiques. — Cultivo para fines de investigaciones científicas.

Table II. Cultivation of *Papaver somniferum* for purposes other than the production of opium, 2017–2023: production of poppy straw (M, T, C, N and O)

(Statistics are shown for the years 2017–2021;
estimates are indicated, in italics, for the years 2022 and 2023)

Tableau II. Culture de *Papaver somniferum* pour d'autres fins que la production d'opium, 2017–2023: production de paille de pavot (M, T, C, N et O)

(Les statistiques sont indiquées pour les années 2017–2021;
les évaluations sont indiquées, en italique, pour les années 2022 et 2023)

Cuadro II. Cultivo de *Papaver somniferum* con fines distintos de la producción de opio, 2017–2023: producción de paja de adormidera (M, T, C, N y O)

(Estadísticas correspondientes al período 2017–2021;
se indican, en bastardilla, las previsiones para los años 2022 y 2023)

(For the explanatory notes to this table, see page 157. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 161. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 165.)

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 (ha)	Quantity produced ^d Quantité produite ^d Cantidad producida ^d (kg)	Yield per hectare Rendement par hectare Rendimiento por hectárea (kg)	Exports Exportations Exportaciones (kg)	Area Superficie Superficie (ha)	Quantity produced ^d Quantité produite ^d Cantidad producida ^d (kg)	Yield per hectare Rendement par hectare Rendimiento por hectárea (kg)	Exports Exportations Exportaciones (kg)	Area Superficie Superficie (ha)	Quantity produced ^d Quantité produite ^d Cantidad producida ^d (kg)	Yield per hectare Rendement par hectare Rendimiento por hectárea (kg)	Exports Exportations Exportaciones (kg)	
Australia	2017	3 451 ^e	3 459 556 ^f	1 002	1 184 270	4 215	5 851 300	1 388	<<	960	943 340	983	—	
	Australie	2018	3 224 ^e	2 717 992 ^f	845	626 802	6 567	6 954 845	1 059	1	2 683	2 282 944	851	—
		2019	1 750 ^g	1 500 000 ^g	857	—	3 400 ^g	3 907 162 ^g	1 149	—	2 300	2 200 000	957	—
			1 000 ^h	103 224	103	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2020	2 605 ^e	2 211 900 ^f	977	50	3 817	5 060 100	1 326	—	4 236	4 339 300	1 024	—
			380 ^h	359 100	945	—	1 290	1 062 200	823	—	—	—	—	—
		2021	2 511 ^e	3 944 836 ^f	1 624	—	4 989	6 464 736	1 296	—	1 954	630 043	322	—
		317 ^h	367 026	1 157	—	641 ⁱ	670 800	1 046	—	—	—	—	—	
	2022	4 542 ^e	—	—	—	3 137	—	3 113	—	—	—	—	—	
	2023	300	—	—	—	4 580	—	—	—	—	—	—	—	

Austria Autriche	2017	3 012 ^j	1 799 000	597	454	—	—	—	—				
	2018	.. ^j	..	—	4 420	—	—	—	—				
	2019	2 225 ^j	7 500	3	2 429	—	—	—	—				
	2020	2 675 ^j	8 000	3	4 107	—	—	—	—				
	2021	2 832 ^j	7 600	3	616	—	—	—	—				
	2022	2 949											
	2023	3 748											
Canada Canada	2017	<< ^k	7	3 676 ^l		<< ^k				<< ^k			
	2018	—	—	—		—							
	2019	—	—	—		—							
	2020	1 ^k	—	—		<< ^k	—	—	8				
	2021	—	—	—		—	—	—	—				
	2022	—				—							
	2023	—				—							
China Chine	2017	540	607 878	1 126	?	—	—	—	?				
	2018	1 210	1 361 748	1 125	—	—	—	—	—				
	2019	806	907 360	1 126	—	—	—	—	—				
	2020	1 500	1 687 500	1 125	—	—	—	—	—				
	2021	1 669	1 877 638	1 125	—	60	26 989	450	—				
	2022	1 500				77							
	2023	1 500				77							
Czechia Tchéquie Chequia	2017	29 076 ^j	.. ^m	—	—								
	2018	23 174 ^j	.. ^m	—	—								
	2019	32 648 ^j	.. ^m	—	—								
	2020	38 570 ^j	2 662 238 ^m	69	—								
	2021	44 047 ^j	1 951 725 ^m	44	—								
	2022	41 628											
	2023	30 000											
France Francia	2017	4 893	3 516 440	719	1 038 000 ⁿ	3 161	1 981 000	627	—	—	—	—	—
	2018	.. ^h	..	..	—						
		5 628	2 567 067	456	25 700 ⁿ	731	559 840	766	60	—	—	—	—
	2019	2 053 ^h	1 172 075	571	—								
		7 486	2 438 260	326	—	55	1	<<	—	—	—	—	—
	2020	1 974 ^h	1 493 000	756	—								
		7 345	3 749 940	511	—	92	431 341	4 688	356	—	—	—	—
	2021	1 790 ^h	825 760	461	—								
		4 921	2 214 660	450	736 000	1 075	..	—	248 020	—	—	—	—
	2022	3 093 ^h	1 011	<<	—								
4 000					2 000								
2023	3 000 ^h												
	5 150												
	3 050 ^h												

Poland	2017	1 125 ^j												
	Pologne	2018	115 ^j											
	Polonia	2019	.. ^j											
		2020	.. ^j											
		2021	.. ^j											
		2022	—											
		2023	—											
Portugal	2017	604	341 802	566	—									
	2018	—	—	—	2 042 354 ⁿ									
	2019	—	—	—	143 680 ⁿ									
	2020	—	—	—	—									
	2021	—	—	—	—									
	2022	—												
	2023	—												
Russian Federation	2017	—	—	—	—									
	Fédération de Russie	2018	—	—	—	—								
	Federación de Rusia	2019	—	—	—	—								
		2020	—	—	—	—								
		2021	—	—	—	—								
		2022	3 000											
		2023	533											
Slovakia	2017	1 500	339 920	227	324 919									
	Slovaquie	2018	1 604	776 320	484	352 736								
	Eslovaquia	2019	3 500	1 680 000	480	577 232 ⁿ								
		2020	4 822	2 424 541	503	697 498 ⁿ								
		2021	2 540	425 448								
		2022	4 500											
		2023	500											
Spain	2017	1 231	1 229 656	999	—	1 577	1 729 210	1 097	200	2 001	2 162 568	1 081	—	
	Espagne					846 ⁱ	864 615	1 022	—	—	—	—	—	
		España	2018	1 238	1 061 167	857	—	2 457	2 403 398	978	—	1 990	1 935 753	973
						— ⁱ	—	—	—	—	—	—	—	
	2019	8 528	10 010 751	1 174	—	—	—	—	—	863	1 156 324	1 340	—	
						61 ⁱ	76 177	1 249	—	—	—	—	—	
	2020	4 179	5 282 677	1 264	—	2 695	3 623 223	1 344	—	2 532	3 512 352	1 387	—	
						133 ^h	159 239	1 132	—	—	—	—	—	
	2021	510	443 250	869	—	20	14 510	726	—	6 540	7 707 685	1 179	—	
					387 ^h	501 316	1 295	—	3 495 ⁱ	4 370 658	1 251	—		
2022	520				20				6 600					
					400 ^h				3 600 ⁱ					
2023	3 240				—				2 205					
					— ^h	550 ⁱ								

Total	2017	71 394	28 264 796	396	5 097 552	8 973	9 567 500	1 066	210	2 961	3 105 908	1 049	—
		254 ^h	70 051	276		846 ⁱ	864 615	1 022	—				
	2018	82 074	35 063 738	427	4 502 189	9 755	9 918 083	1 017	61	4 673	4 218 697	903	—
		2 053 ^h	1 172 075	571									
	2019	116 968	45 086 407	385	3 580 272	3 455	3 907 162	1 131	—	3 163	3 356 324	1 061	282 ^q
		1 974 ^h	1 596 224	809		61 ⁱ	76 177	1 249	—				
	2020	102 232	39 927 114	391	2 829 465	6 604	9 114 664	1 380	364	6 768	7 851 652	1 160	—
		1 923 ^h	1 344 099		699	2 805 ⁱ	2 777 851	990	—				
	2021	106 873	32 137 641	301	1 255 174	6 144	6 506 235	1 059	248 020	8 494	8 337 728	982	—
		3 480 ^h	869 353	250		4 136 ⁱ	5 041 458	1 219	—				
	2022	145 325				5 234				9 713			
		3 400 ^h				3 600 ⁱ							
	2023	118 075				4 657 ⁱ				2 205			
	3 050 ^h				550 ⁱ								

^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 thébaïne. — Paja de adormidera producida a partir de adormidera (*Papaver somniferum*) rica en tebaína.

^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), (C), (N) and (O) produced are furnished on a voluntary basis. — Les chiffres des quantités de paille de pavot (M), (T), (C), (N) et (O) produites sont fournis à titre volontaire. — Las cifras de las cantidades de paja de adormidera (M), (T), (C), (N) y (O) producidas están suministradas voluntariamente.

^eIncluding an area of opium poppy cultivation for purposes other than the manufacture of narcotic drugs. — Y compris une superficie de culture de paille de pavot à des fins autres que la fabrication de stupéfiants. — Incluyendo un superficie de cultivo de paja de adormidera con fines distintos de la fabricación de estupefacientes.

^fIncluding a quantity of opium poppy produced for purposes other than the manufacture of narcotic drugs and which is not considered in the yield calculation. — Y compris une quantité de paille de pavot produite à des fins autres que la fabrication de stupéfiants et qui n'est pas prise en compte dans le calcul du rendement. — Incluyendo un cantidad de paja de adormidera con fines distintos de la fabricación de estupefacientes y no se considera en el cálculo del rendimiento.

^gThis 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 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.

^h*Papaver somniferum* rich in noscapine — *Papaver somniferum* riche en noscapine — *Papaver somniferum* rica en noscapina.

ⁱ*Papaver somniferum* rich in oripavine — *Papaver somniferum* riche en oripavine — *Papaver somniferum* rica en oripavine.

^jCultivation for culinary and/or decorative purposes. — Culture à des fins culinaires et/ou décoratives. — Cultivos con fines culinarios y/o decorativos.

^kCultivation for scientific research purposes. — Culture à des fins de recherches scientifiques. — Cultivo para fines de investigaciones científicas.

^lThis figure is still being clarified with the corresponding Government. — Des éclaircissements sont encore demandés au Gouvernement concernant cette donnée. — Está cifra se aclara con el Gobierno correspondiente.

^mThe poppy straw is harvested on only a part of the total area cultivated. — La paille de pavot n'est récoltée que sur une partie de la surface totale cultivée. — La paja de adormidera se cosecha únicamente en una parte del área total de cultivo.

ⁿThis 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.

^oSince 14 February 2019, "North Macedonia" has replaced "The former Yugoslav Republic of Macedonia" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 14 février 2019, "Macédoine du Nord" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "L'ex-République yougoslave de Macédoine". — Desde el 14 de febrero de 2019, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "La ex República Yugoslava de Macedonia", sino "Macedonia del Norte".

^pSince 31 May 2022, "Türkiye" has replaced "Turkey" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mai 2022, "Türkiye" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Turquie". — Desde el 31 de mayo de 2022, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "Turquía", sino "Türkiye".

^qQuantity reported by Italy which is not reflected in this table.— Quantité déclarée par l'Italie qui n'est pas reflétée dans ce tableau.— Cantidad reportada por Italia que no se refleja en esta tabla.

Table III. Extraction of alkaloids from opium, 2017–2021

Tableau III. Extraction d'alkaloïdes de l'opium, 2017–2021

Cuadro III. Extracción de alcaloides del opio, 2017–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 157. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 161. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 165.)

Country Pays País	Year Année Año	1	2	3	4	5	6	7
		Alkaloids extracted — Alcaloïdes extraits — Alcaloides extraídos						
		Opium used Opium utilisé Opio utilizado (kg)	Morphine Morfina		Codeine Codéine Codeína		Thebaine Thébaïne Tebaína	
			Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)
Dem. People's Rep. of Korea . . . Rép. populaire dém. de Corée Rep. Popular Dem. de Corea	2017	345	23	6.61	12	3.51	—	—
	2018	350	23	6.46	13	3.69	—	—
	2019	454	25	5.51	22	4.78	—	—
	2020	441	25	5.68	20	4.59	—	—
	2021	488	28	5.74	22	4.51	—	—
India Inde	2017	61 088	4 879	7.99	1 199	1.96	450	0.74
	2018	138 477	11 961	8.64	2 495	1.80	732	0.53
	2019	184 295	18 165	9.86	3 691	2.00	1 284	0.70
	2020	147 501	12 950	8.78	2 864	1.94	949	0.64
	2021	206 761	18 287	8.84	3 910	1.89	1 164	0.56
Iran (Islamic Republic of) Iran (République islamique d') Irán (República Islámica del)	2017	385 489 ^a	35 967	9.33	—	—	—	—
	2018	511 836 ^{a,b}	38 499	7.52	—	—	—	—
	2019	449 304 ^a	26 003	5.79	—	—	—	—
	2020	770 383 ^a	47 681	6.19	—	—	—	—
	2021	812 171 ^a	66 420	8.18	—	—	—	—
Japan Japon Japón	2017	41 249	4 150	10.06	703	1.70	472	1.15
	2018	41 610	4 389	10.55	23	0.06	267	0.64
	2019	31 760	3 319	10.45	—	—	178	0.56
	2020	23 780	2 133	8.97	—	—	178	0.75
	2021	9 640	908	9.42	—	—	155	1.61
Myanmar	2017	3 000 ^c	—	—	90	3.00	—	—
	2018	?	?	?	?	?	?	?
	2019	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—
North Macedonia^d Macédoine du Nord^d Macedonia del Norte^d	2017	309 ^c	30	9.72	—	—	—	—
	2018	—	—	—	—	—	—	—
	2019	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—
United States États-Unis Estados Unidos	2017	—	—	—	—	—	—	—
	2018	409	41	10.10	—	—	—	—
	2019	160	17	10.73	—	—	—	—
	2020	210	21	9.84	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—

Table III. Extraction of alkaloids from opium, 2017–2021 (continued)

Tableau III. Extraction d'alkaloïdes de l'opium, 2017–2021 (suite)

Cuadro III. Extracción de alcaloides del opio, 2017–2021 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	1	2	3	4	5	6	7
		Alkaloids extracted — Alcaloïdes extraits — Alcaloides extraídos						
		Opium used Opium utilisé Opio utilizado (kg)	Morphine Morfina		Codeine Codéine Codeína		Thebaine Thébaine Tebaína	
			Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)
Total	2017	491 480	45 048	9.17	2 004	0.41	923	0.19
	2018	692 682	54 913	7.93	2 531	0.37	999	0.14
	2019	665 973	47 529	7.14	3 713	0.56	1 462	0.22
	2020	942 314	62 809	6.67	2 884	0.31	1 128	0.12
	2021	1 029 060	85 642	8.32	3 932	0.38	1 319	0.13

^aSeized opium was released for licit purposes. — L'opium saisi a été utilisé à des fins licites. — El opio decomisado fue entregado para fines lícitos.

^bIncluding quantities of imported opium. — Y compris des quantités d'opium importés. — Se incluyen las cantidades de opio incautado.

^cThis 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.

^dSince 14 February 2019, "North Macedonia" has replaced "The former Yugoslav Republic of Macedonia" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 14 février 2019, "Macédoine du Nord" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "L'ex-République yougoslave de Macédoine". — Desde el 14 de febrero de 2019, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "La ex República Yugoslava de Macedonia", sino "Macedonia del Norte".

Table IV. Extraction of morphine from poppy straw (M), 2017–2021

Tableau IV. Extraction de morphine de la paille de pavot (M), 2017–2021

Cuadro IV. Extracción de morfina de la paja de adormidera (M), 2017–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 157. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 161. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 165.)

Country Pays País	Year Année Año	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Poppy straw (M) ^a Paille de pavot (M) ^a Paja de adormidera (M) ^a		AMA concentrate of poppy straw (M) ^b AMA concentré de paille de pavot (M) ^b AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b			Morphine Morfina			
		Used for the manufacture of AMA concentrate of poppy straw (M) ^b Utilisée pour la fabrication de AMA concentré de paille de pavot (M) ^b Utilizada para la fabricación de AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b	Used for the manufacture of morphine Utilisée pour la fabrication de morphine Utilizada para la fabricación de morfina	Manufactured Fabriqué Fabricado		Used for the manufacture of morphine Utilisé pour la fabrication de morphine Utilizado para la fabricación de morfina	Manufactured from poppy straw (M) ^a Fabriquée à partir de la paille de pavot (M) ^a Fabricada a partir de paja de adormidera (M) ^a		Manufactured from AMA concentrate of poppy straw (M) ^b Fabriquée à partir du AMA concentré de paille de pavot (M) ^b Fabricada a partir de AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b	
				Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)		Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)
Australia Australie	2017	3 817 931	—	51 705	1.35	36 698 ^c	—	—	38 973	106.20
	2018	3 452 349	—	41 054	1.19	47 272 ^c	—	—	50 499	106.83
	2019	3 541 667 ^d	—	85 000 ^d	2.40	51 000 ^{c,d}	—	—	55 000 ^d	107.84
	2020	3 561 385	3 561 385	61 895	1.74	43 030 ^c	15 695	0.44	42 908	99.72
	2021	1 301 070	1 301 070	33 728	2.59	27 160 ^c	8 780	0.67	24 827	91.41
Belgium Belgique	2017	1 051 242	—	10 765	1.02	—	—	—	—	—
	2018	467 580	—	5 116	1.09	—	—	—	—	—
	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—
China Chine	2017	1 591 341	—	21 218	1.33	21 218 ^c	—	—	16 385	77.22
	2018	1 361 748	—	16 415	1.33	16 415 ^c	—	—	18 233	111.07
	2019	1 527 266	—	19 862	1.33	19 862 ^c	—	—	20 676	104.10
	2020	1 699 163	—	22 655	1.33	15 939 ^c	—	—	17 503	109.82
	2021	1 877 638	—	25 035	1.33	34 188 ^c	—	—	8 402 ^e	24.58 ^e
France France	2017	4 615 481	—	77 323	1.68	77 679	—	—	69 670	89.69
	2018	5 710 085	—	101 122	1.77	99 665	—	—	86 423	86.71
	2019	4 008 032	—	73 289	1.83	73 387	—	—	71 638	97.62
	2020	2 894 704	—	59 405	2.05	64 515	—	—	62 341	96.63
	2021	3 293 230	—	54 684	1.66	51 120	—	—	51 999	101.72
Hungary Hongrie Hungría	2017	—	858 407	—	—	—	3 004	0.35	—	—
	2018	—	—	—	—	—	—	—	779	..
	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	676	..	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Italy Italie Italia	2017	—	—	—	—	1 846	—	—	1 625	88.00
	2018	—	—	—	—	2 739 ^d	—	—	2 410 ^d	88.00
	2019	—	—	—	—	1 943 ^d	—	—	1 943 ^d	100.00
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	2 761 ^f	—	—	2 761	100.00
Japan Japon Japón	2017	—	—	—	—	5 672	—	—	5 378	94.81
	2018	—	—	—	—	12 886	—	—	12 023	93.30
	2019	—	—	—	—	11 406	—	—	11 073	97.08
	2020	—	—	—	—	10 233	—	—	10 313	100.78
	2021	—	—	—	—	16 288	—	—	16 288	100.00

Table IV. Extraction of morphine from poppy straw (M), 2017–2021 (continued)

Tableau IV. Extraction de morphine de la paille de pavot (M), 2017–2021 (suite)

Cuadro IV. Extracción de morfina de la paja de adormidera (M), 2017–2021 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Poppy straw (M) ^a Paille de pavot (M) ^a Paja de adormidera (M) ^a		AMA concentrate of poppy straw (M) ^b AMA concentré de paille de pavot (M) ^b AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b			Morphine Morfina			
		Used for the manufacture of AMA concentrate of poppy straw (M) ^b Utilisée pour la fabrication de AMA concentré de paille de pavot (M) ^b Utilizada para la fabricación de AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b	Used for the manufacture of morphine Utilisée pour la fabrication de morphine Utilizada para la fabricación de morfina	Manufactured Fabriqué Fabricado		Used for the manufacture of morphine Utilisé pour la fabrication de morphine Utilizado para la fabricación de morfina	Manufactured from poppy straw (M) ^a Fabriquée à partir de la paille de pavot (M) ^a Fabricada a partir de paja de adormidera (M) ^a		Manufactured from AMA concentrate of poppy straw (M) ^b Fabriquée à partir du AMA concentré de paille de pavot (M) ^b Fabricada a partir de AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b	
				Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)		Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)
North Macedonia^g Macédoine du Nord^g Macedonia del Norte^g	2017	32 678	—	363	1.11	1 246	—	—	1 246	100.00
	2018	37 989	—	238	0.63	537	—	—	537	100.00
	2019	83 592	—	585	0.70	884	—	—	884	100.00
	2020	78 660	—	585	0.74	1 502	—	—	1 502	100.00
	2021	76 006	—	873	1.15	1 182	—	—	—	—
Norway Norvège Noruega	2017	—	—	—	—	19 126 ^c	—	—	20 441	106.88
	2018	—	—	—	—	19 793 ^c	—	—	21 079	106.50
	2019	—	—	—	—	33 277 ^c	—	—	32 229	96.85
	2020	—	—	—	—	26 897 ^c	—	—	26 831	99.76
	2021	—	—	—	—	13 606 ^c	—	—	13 803	101.45
Slovakia Slovaquie Eslovaquia	2017	—	1 598 704	—	—	526	13 898	0.87	413	78.57
	2018	—	1 644 390	—	—	—	9 103	0.55	—	—
	2019	—	2 074 621	—	—	—	14 876	0.72	—	—
	2020	—	1 875 257	—	—	3 123	12 838	0.68	2 596	83.11
	2021	—	924 448	—	—	488	5 795	0.63	441	90.25
South Africa Afrique du Sud Sudáfrica	2017	—	—	—	—	9 909	—	—	9 398	94.85
	2018	—	—	—	—	9 755	—	—	9 483	97.21
	2019	—	—	—	—	11 762	—	—	10 387	88.31
	2020	—	—	—	—	11 881	—	—	10 476	88.17
	2021	? ^h	? ^h	? ^h	? ^h	? ^h	? ^h	? ^h	? ^h	? ^h
Spain Espagne España	2017	9 339 814	—	100 597	1.08	19 778	—	—	18 196	92.00
	2018	7 384 465	—	121 540	1.65	14 227	—	—	13 089	92.00
	2019	6 851 045	—	91 625	1.34	955	—	—	720	75.38
	2020	4 812 528	—	71 333	1.48	990	—	—	849	85.80
	2021	4 252 470	—	55 912	1.31	3 176	—	—	1 911	60.15
Switzerland Suisse Suiza	2017	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2018	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2019	—	—	—	—	1 200	—	—	1 289	107.40
	2020	—	—	—	—	3 057	—	—	3 295	107.78
	2021	—	—	—	—	2 779	—	—	2 779	100.00
Türkiyeⁱ	2017	17 999 000	—	67 561	0.38	5 677 ^c	—	—	4 335	76.37
	2018	17 253 000	—	56 625	0.33	7 401 ^c	—	—	8 016	108.30
	2019	21 429 000	—	91 908	0.43	7 264 ^c	—	—	8 895	122.45
	2020	21 290 000	—	75 607	0.36	4 881 ^c	—	—	4 631	94.88
	2021	15 148 000	—	48 405	0.32	11 044 ^c	—	—	2 303	20.85

Table IV. Extraction of morphine from poppy straw (M), 2017–2021 (continued)

Tableau IV. Extraction de morphine de la paille de pavot (M), 2017–2021 (suite)

Cuadro IV. Extracción de morfina de la paja de adormidera (M), 2017–2021 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Poppy straw (M) ^a Paille de pavot (M) ^a Paja de adormidera (M) ^a		AMA concentrate of poppy straw (M) ^b AMA concentré de paille de pavot (M) ^b AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b			Morphine Morfina			
		Used for the manufacture of AMA concentrate of poppy straw (M) ^b Utilisée pour la fabrication de AMA concentré de paille de pavot (M) ^b Utilizada para la fabricación de AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b	Used for the manufacture of morphine Utilisée pour la fabrication de morphine Utilizada para la fabricación de morfina	Manufactured Fabriqué Fabricado		Used for the manufacture of morphine Utilisé pour la fabrication de morphine Utilizado para la fabricación de morfina	Manufactured from poppy straw (M) ^a Fabriquée à partir de la paille de pavot (M) ^a Fabricada a partir de paja de adormidera (M) ^a		Manufactured from AMA concentrate of poppy straw (M) ^b Fabriquée à partir du AMA concentré de paille de pavot (M) ^b Fabricada a partir de AMA concentrado de paja de adormidera (M) ^b	
				Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)		Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rendement Rendimiento (%)
United Kingdom Royaume-Uni Reino Unido	2017	.. ⁱ	—	30 811	—	78 138 ^c	—	—	74 419	95.24
	2018	.. ⁱ	—	1 384 ⁱ	—	80 815 ^c	—	—	83 671	103.53
	2019	—	—	—	—	85 000 ^{c,d}	—	—	82 000 ^d	96.47
	2020	—	—	—	—	18 062 ^{c,d}	—	—	17 339	96.00
	2021	—	—	—	—	..	—	—	17 330	..
United States États-Unis Estados Unidos	2017	—	—	—	—	40 179	—	—	31 060	77.30
	2018	—	—	—	—	14 557	—	—	14 428	99.11
	2019	—	—	—	—	20 400	—	—	17 787	87.19
	2020	—	—	—	—	22 003	—	—	15 776	71.70
	2021	—	—	—	—	23 211	—	—	7 449	32.09
Total	2017	38 447 487	2 457 111	360 343	0.94	317 694	16 903	0.69	291 541	91.77
	2018	35 667 216	1 644 390	345 236	0.97	326 062	9 103	0.55	320 668	98.35
	2019	37 440 601	2 074 621	362 770	0.97	318 340	14 876	0.72	314 521	98.80
	2020	34 336 440	5 436 642	291 480	0.85	226 112	29 209	0.54	216 358	95.69
	2021	25 948 414	2 225 518	218 637	0.84	187 004	14 575	0.65	150 293	80.37

^aPoppy straw produced from opium poppy (*Papaver somniferum*) rich in morphine. — Paille de pavot produite à partir du pavot à opium (*Papaver somniferum*) riche en morphine. — Paja de adormidera producida a partir de adormidera (*Papaver somniferum*) rica en morfina.

^bAMA stands for anhydrous morphine alkaloid of concentrate of poppy straw containing morphine as the main alkaloid. — AMA désigne l'alkaloïde morphinique anhydre du concentré de paille de pavot contenant de la morphine comme principal alcaloïde. — AMA significa alcaloïde morfínico anhidro del concentrado de paja de adormidera con morfina como alcaloïde principal.

^cIn Australia, China, Norway, Türkiye 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 Norvège, au Royaume-Uni et en Türkiye, 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'OICS 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, Noruega, Reino Unido y Türkiye 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.

^dThis figure was calculated by INCB using available data series. It is still being followed up with the Government. — Ce chiffre a été calculé par l'OICS à partir des séries de données disponibles; des éclaircissements ont été demandés au Gouvernement. — Esta cifra fue calculada por la JIFE a partir de las series de datos de que dispone. Esta cifra aún se está aclarando con el Gobierno correspondiente.

^eThis figure is being clarified with the corresponding Government.— Des éclaircissements sont demandés au Gouvernement concernant cette donnée. — Esta cifra se está aclarando con el Gobierno correspondiente.

^fThis 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 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.

^gSince 14 February 2019, "North Macedonia" has replaced "The former Yugoslav Republic of Macedonia" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 14 février 2019, "Macédoine du Nord" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "L'ex-République yougoslave de Macédoine". — Desde el 14 de febrero de 2019, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "La ex República Yugoslava de Macedonia", sino "Macedonia del Norte".

^hThe statistical report on narcotic drugs had not been received by 1 November 2022. — Le rapport statistique sur les stupéfiants n'avait pas encore été reçu au 1^{er} novembre 2022. — El informe estadístico sobre los estupefacientes no se había recibido aún el 1 de noviembre 2022.

ⁱSince 31 May 2022, "Türkiye" has replaced "Turkey" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mai 2022, "Türkiye" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Turquie". — Desde el 31 de mayo de 2022, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "Turquía", sino "Türkiye".

^jThis figure is still being clarified with the corresponding Government.— Des éclaircissements sont encore demandés au Gouvernement concernant cette donnée. — Esta cifra aún se está aclarando con el Gobierno correspondiente.

Japan Japon Japón	2017	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2018	—	—	—	—	—	—	—	—	119 ^h	99.57	—	—	—	—	—	—	—	—
	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	99 ^h	89.91	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	191 ^h	56.25	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	96 ^h	22.23	—	—	—	—	—	—	—	—
Slovakia Slovaquie Eslovaquia	2017	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	101	0.01	—	—
	2018	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	129	0.01	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Spain Espagne España	2017	4 306 662	22 045	0.51	2 691	0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 106	0.24	30 227	0.70
	2018	1 855 505	6 163	0.33	451	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 725	0.08	—	—
	2019	2 333 960	33 299	2.06	3 743	0.52	—	—	—	21 749	65.31	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	2 288 691	29 969	2.61	8 698	0.76	—	—	—	14 395	48.03	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	643 660	23 440	3.64	—	—	—	—	—	24 976	103.10	—	—	—	—	—	—	—	—
United States États-Unis Estados Unidos	2017	—	—	—	—	—	—	—	—	63 000	55.05	—	—	—	—	—	—	—	—
	2018	—	—	—	—	—	—	—	—	43 612	51.59	—	—	—	—	—	—	—	—
	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	32 839	42.58	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	25 433	32.36	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	33 900	86.04	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	2017	11 621 851	163 980	1.41	13 082	0.13	8 433 412	6 748	0.08	97 292	64.41	—	—	—	—	8 207	0.16	36 489	0.61
	2018	8 762 456	113 011	1.29	23 699	0.27	5 710 085	6 172	0.11	92 071	65.92	—	—	—	—	5 725	0.08	2 431	0.11
	2019	11 042 295	173 299	1.57	26 744	0.24	..	..	—	117 937	66.48	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2020	7 842 076	111 705	1.42	31 523	0.44	3 561 385	<<	<<	52 644	42.92	—	—	—	—	129	0.01	41 388	0.84
	2021	6 196 666	151 259	2.44	22 721	0.41	1 301 070	13	<<	97 393	94.84	—	—	—	—	—	—	74 816	1.35

^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 thébaïne. — Tebaína extraída de las dos variedades de paja de adormidera (*Papaver somniferum*) ricas en morfina y tebaína.

^bVariety of poppy straw produced from opium poppy (*Papaver somniferum*) rich in thebaine. — Variété de paille de pavot obtenue à partir de pavot à opium (*Papaver somniferum*) riche en thébaïne. — Variedad de paja de adormidera producida a partir de la adormidera (*Papaver somniferum*) rica en tebaína.

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

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

^eVariety of poppy straw produced from opium poppy (*Papaver somniferum*) rich in morphine. — Variété de paille de pavot obtenue à partir de pavot à opium (*Papaver somniferum*) riche en morphine. — Variedad de paja de adormidera producida a partir de la adormidera (*Papaver somniferum*) rica en morfina.

^fThis quantity is not included in the corresponding total. — Cette quantité n'est pas incluse dans le total correspondant. — Esta cantidad no está incluida en el total correspondiente.

^gThis figure was calculated by INCB using available data series. It is still being followed up with the Government. — Ce chiffre a été calculé par l'OICS à partir des séries de données disponibles; des éclaircissements ont été demandés au Gouvernement. — Esta cifra fue calculada por la JIFE a partir de las series de datos de que dispone. Esta cifra aún se está aclarando con el Gobierno correspondiente.

^hThe amount of ATA concentrate of poppy straw (T) used to obtain thebaine was calculated by INCB; it is still being clarified with the corresponding Government. — Le chiffre ATA (T) du concentré de paille de pavot utilisé pour obtenir la thébaïne a été calculé par l'OICS; des éclaircissements ont été demandés au Gouvernement. — La cifra ATA (T) del concentrado de paja de adormidera utilizado para obtener tebaína fue calculada por la JIFE; esta cifra se aclara con el Gobierno correspondiente.

Table VI. Conversion of morphine, 2017–2021

Tableau VI. Transformation de la morphine, 2017–2021

Cuadro VI. Transformación de morfina, 2017–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 157. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 161. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 165.)

Country Pays País	Year Année Año	1	2		3		4		5	6	7	
		Morphine manufactured Morfina fabricada	Morphine used for conversion Morphine utilisée pour la transformation Morfina utilizada para la transformación									
			Into codeine En codéine En codeína		Into ethylmorphine En éthylmorphine En etilmorfina		Into pholcodine En pholcodine En folcodina		Into other drugs En d'autres stupéfiants En otros estupefa- ciantes	Into non- controlled substances En substances non soumises au contrôle En sustancias no fiscalizadas	Total morphine used Total morfina utilizada	
			Amount Quantité Cantidad	Yield Rende- ment Rendi- miento	Amount Quantité Cantidad	Yield Rende- ment Rendi- miento	Amount Quantité Cantidad	Yield Rende- ment Rendi- miento				
(kg)	(kg)	(%)	(kg)	(%)	(kg)	(%)	(kg)	(kg)	(kg)			
Argentina	2017	—	187	97.56	—	—	—	—	—	—	187	
Argentine	2018	151	102	93.39	—	—	—	—	—	—	102	
	2019	—	188	80.36	—	—	—	—	—	—	188	
	2020	—	93	93.63	—	—	—	—	—	—	93	
	2021	—	89	102.13	—	—	—	—	—	—	89	
Australia	2017	38 973 ^a	36 844	95.97	—	—	—	—	—	—	36 844	
Australie	2018	50 499 ^a	41 460	95.97	—	—	—	—	—	—	41 460	
	2019	55 000 ^{a,b}	52 100 ^b	95.97	—	—	—	—	—	—	52 100	
	2020	58 602 ^a	24 485	95.97	—	—	—	—	—	—	24 485	
	2021	35 091 ^{a,c}	16 047	95.97	—	—	—	—	—	—	16 047	
China	2017	16 385 ^a	7 148	95.97	—	—	286	66.67	165 ^{d,e}	—	7 599	
Chine	2018	18 233 ^a	7 839	95.97	—	—	156	66.67	359 ^{d,e}	—	8 354	
	2019	20 676 ^a	7 185	95.97	—	—	667	66.67	684 ^{d,e}	—	8 535	
	2020	17 503 ^a	7 230	95.97	—	—	217	66.67	125 ^d	—	7 572	
	2021	8 402 ^a	4 592	95.97	—	—	451	66.67	482 ^{d,e}	—	5 525	
Dem. People's Rep. of Korea	2017	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Rép. populaire dém.	2018	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
de Corée	2019	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Rep. Popular Dem.	2020	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
de Corea	2021	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Denmark	2017	590	590	95.97	—	—	—	—	187 ^{d,f}	—	778	
Danemark	2018	1	—	—	—	—	—	—	—	2 ^g	2	
Dinamarca	2019	—	376	95.97	—	—	—	—	369 ^d	—	745	
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2021	—	—	—	—	—	—	—	94 ^{d,f}	1 ^g	95	
France	2017	69 671	43 554	100.81	1 200	99.00	—	—	—	928 ^g	45 682	
Francia	2018	86 443	72 218	79.43	1 282	84.87	2 938	82.40	—	1 202 ^g	77 640	
	2019	71 638	74 452	87.28	1 857	82.71	3 358	122.07	—	1 497 ^g	81 164	
	2020	62 341	68 591	56.73	—	—	2 728	70.94	—	822 ^g	72 140	
	2021	51 999	55 699	95.44	—	—	2 728	70.94	—	1 643 ^g	60 070	
Germany	2017	—	—	—	—	—	—	—	<< ^h	<< ⁱ	<<	
Allemagne	2018	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alemania	2019	<<	—	—	—	—	—	—	<< ^f	—	<<	
	2020	<<	—	—	<<	50.00	—	—	<< ^h	—	<<	
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	<< ⁱ	<<	
Hungary	2017	2 550	6 928	82.43	173	67.78	1 200	123.64	—	—	8 301	
Hongrie	2018	779	5 122	79.91	—	—	—	—	—	—	5 122	
Hungría	2019	160	8 940	71.10	227	69.34	640	98.16	—	—	9 807	
	2020	676	9 034	91.69	—	—	1 440	85.60	—	—	10 474	
	2021	13	—	—	1 435	11.03	1 435	87.00	—	—	1 435 ^j	

Table VI. Conversion of morphine, 2017–2021 (continued)

Tableau VI. Transformation de la morphine, 2017–2021 (suite)

Cuadro VI. Transformación de morfina, 2017–2021 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	1	2		3		4		5	6	7	
		Morphine manufactured Morphine fabriquée Morfina fabricada	Morphine used for conversion Morphine utilisée pour la transformation Morfina utilizada para la transformación									
			Into codeine En codéine En codeína		Into ethylmorphine En éthylmorphine En etilmorfina		Into pholcodine En pholcodine En folcodina		Into other drugs En d'autres stupéfiants En otros estupefacientes	Into non-controlled substances En substances non soumises au contrôle En sustancias no fiscalizadas	Total morphine used Total morphine utilisée Total morfina utilizada	
			Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento				
(kg)	(kg)	(%)	(kg)	(%)	(kg)	(%)	(kg)	(kg)	(kg)			
India	2017	4 879	3 958	75.05	—	—	—	—	—	—	3 958	
	Inde	2018	11 961	11 944	85.22	—	—	98	150.36	—	15 ^g	12 056
	2019	18 165	17 130	79.75	—	—	—	—	—	—	17 130	
	2020	12 950	10 580	81.24	—	—	125	124.23	—	82 ^g	10 787	
	2021	20 140	15 027	79.13	—	—	60	111.33	—	—	15 087	
Iran (Islamic Republic of) ..	2017	35 967 ^k	35 967	67.63	—	—	—	—	—	—	35 967	
	Iran (République islamique d')	2018	38 499 ^k	38 499	57.77	—	—	—	—	—	38 499	
	2019	26 003 ^k	26 003	46.24	—	—	—	—	—	—	26 003	
	Irán (República Islámica del)	2020	47 681 ^k	47 681	52.04	—	—	—	—	—	47 681	
	2021	33 650 ^k	32 770	95.97	—	—	—	—	—	—	32 770	
Italy	2017	1 625	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Italie	2018	2 410	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Italia	2019	1 943	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2020	2 435	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2021	2 761	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Japan	2017	9 528	12 381	77.64	—	—	—	—	—	—	12 381	
	Japon	2018	16 412	14 263	93.08	—	—	—	105 ^d	—	14 368	
	Japón	2019	15 375	15 075	88.46	—	—	—	105 ^d	—	15 180	
	2020	12 233	12 105	92.60	—	—	—	—	105 ^d	—	12 210	
	2021	19 557	14 680	87.61	—	—	—	—	210 ^d	—	14 890	
Myanmar	2017	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2018	? ⁱ	? ⁱ	? ⁱ	? ⁱ	? ⁱ	? ⁱ	? ⁱ	? ⁱ	? ⁱ	—	
	2019	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2021	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
North Macedonia^m	2017	1 276	953	93.91	—	—	—	—	—	—	953	
	Macédoine du Nord^m	2018	537	911	97.70	—	—	75	111.77	—	986	
	Macedonia del Norte^m	2019	884	1 094	93.46	—	—	75	111.91	—	1 169	
	2020	1 502	1 183	96.22	—	—	37	113.19	—	—	1 221	
	2021	1 182	1 050	130.72	—	—	37	115.50	—	—	1 087	
Norway	2017	20 441 ^a	18 916	95.97	—	—	1 665	116.49	—	—	20 581	
	Norvège	2018	21 079 ^a	20 524	95.97	—	—	555	113.71	—	21 079	
	Noruega	2019	32 229 ^a	30 749	95.97	—	—	1 480	110.32	—	32 229	
	2020	26 831 ^a	26 461	95.97	—	—	370	107.44	—	—	26 831	
	2021	13 803 ^a	13 248	95.97	—	—	555	106.81	—	—	13 803	
Slovakia	2017	14 076	3 888	89.45	—	—	—	—	781 ^d	—	4 669	
	Slovaquie	2018	9 249	6 842	89.29	—	—	193	106.29	1 166 ^d	8 201	
	Eslovaquia	2019	14 876	5 672	86.35	—	—	1 567	106.58	1 081 ^d	8 320	
	2020	13 027	6 247	114.73	—	—	1 309	117.58	933 ^d	—	8 489	
	2021	6 262	1 367	91.51	—	—	388	121.14	687 ^d	—	2 443	

Table VI. Conversion of morphine, 2017–2021 (continued)

Tableau VI. Transformation de la morphine, 2017–2021 (suite)

Cuadro VI. Transformación de morfina, 2017–2021 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	1	2		3		4		5	6	7	
		Morphine manufactured Morphine fabriquée Morfina fabricada	Morphine used for conversion Morphine utilisée pour la transformation Morfina utilizada para la transformación									
			Into codeine En codéine En codeína		Into ethylmorphine En éthylmorphine En etilmorfina		Into pholcodine En pholcodine En folcodina		Into other drugs En d'autres stupéfiants En otros estupefacientes	Into non-controlled substances En substances non soumises au contrôle En sustancias no fiscalizadas	Total morphine used Total morphine utilisée Total morfina utilizada	
			Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento	Amount Quantité Cantidad	Yield Rendement Rendimiento				
(kg)	(%)	(kg)	(%)	(kg)	(%)							
South Africa	2017	9 398	9 072	80.98	—	—	125	120.01	—	—	9 197	
Afrique du Sud	2018	9 482	10 295	74.74	—	—	—	—	—	—	10 295	
Sudáfrica	2019	10 388	9 989	89.44	—	—	63	83.98	—	—	10 052	
	2020	10 476	11 010	90.39	—	—	—	—	—	—	11 010	
	2021	?	?	?	?	?	?	?	?	?	—	
Spain	2017	18 196	17 726	90.78	—	—	—	—	—	—	17 726	
Espagne	2018	13 089	12 442	73.97	—	—	—	—	149 ^g	—	12 590	
España	2019	720	—	—	—	—	216	70.38	—	—	216	
	2020	849	—	—	—	—	—	—	150 ^g	—	150	
	2021	1 911	—	—	—	—	—	—	77 ^g	—	77	
Sweden	2017	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Suède	2018	—	—	—	—	—	—	—	—	5 ^g	5	
Suecia	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Switzerland	2017	—	—	—	—	—	—	—	540 ^g	—	540	
Suisse	2018	—	—	—	—	—	—	—	382 ^g	—	382	
Suiza	2019	1 290	—	—	—	—	—	—	641 ^g	—	641	
	2020	3 295	—	—	—	—	—	—	610 ^g	—	610	
	2021	3 008	—	—	—	—	—	—	449 ^g	—	449	
Türkiye ^a	2017	4 335	4 224	95.97	—	—	—	—	—	—	4 224	
	2018	8 016	7 925	95.97	—	—	—	—	—	—	7 925	
	2019	8 895	8 248	104.20	—	—	—	—	—	—	8 248	
	2020	4 631	4 442	95.97	—	—	—	—	—	—	4 442	
	2021	2 303	2 303	95.97	—	—	—	—	—	—	2 303	
United Kingdom	2017	54 562 ^a	54 562	95.97	—	—	—	—	2 831 ^{d,g}	624 ^g	58 018	
Royaume-Uni	2018	83 671 ^a	65 383	95.97	—	—	473	99.53	5 103 ^{d,g}	879 ^g	71 838	
Reino Unido	2019	82 000 ^{a,b}	62 500 ^b	96.00	—	—	420 ^b	83.33	3 080 ^{b,d,g}	700 ^{b,g}	66 700	
	2020	17 889 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	2021	17 330	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
United States	2017	31 060	12 414	77.76	—	—	—	—	2 891 ^{d,t,o}	—	15 305	
États-Unis	2018	17 677	—	—	—	—	—	—	1 113 ^{d,t,g}	—	1 113	
Estados Unidos	2019	19 785	—	—	<<	25.00	—	—	498 ^{d,p}	—	498	
	2020	15 796	—	—	—	—	—	—	788 ^{d,t,q}	—	788	
	2021	8 236	—	—	—	—	—	—	551 ^d	—	551	
Total	2017	333 536	269 311	89.68	1 373	95.06	3 276	114.90	7 395	1 552	282 909	
	2018	388 208	315 768	85.03	1 282	84.87	4 488	90.53	8 377	2 103	332 018	
	2019	380 050	319 699	87.81	2 084	81.26	8 486	107.40	6 458	2 197	338 924	
	2020	308 741	229 141	74.30	<<	50.00	6 226	87.48	2 712	904	238 982	
	2021	225 676	156 871	93.58	1 435	11.03	4 219	110.37	2 550	1 644	166 719	

Table VI. Conversion of morphine, 2017–2021 (continued)

Tableau VI. Transformation de la morphine, 2017–2021 (suite)

Cuadro VI. Transformación de morfina, 2017–2021 (continuación)

	Year Année Año	1	2	3	4	5	6	7
		Morphine used for conversion Morphine utilisée pour la transformation Morfina utilizada para la transformación						Total morphine used Total morphine utilisée Total morfina utilizada (%)
		Morphine manufactured Morphine fabriquée Morfina fabricada (%)	Into codeine En codéine En codeína (%)	Into ethylmorphine En éthylmorphine En etilmorfina (%)	Into pholcodine En pholcodine En folcodina (%)	Into other drugs En d'autres stupéfiants En otros estupefacientes (%)	Into non-controlled substances En substances non soumises au contrôle En sustancias no fiscalizadas (%)	
Yield Rendement Rendimiento (%)	Yield Rendement Rendimiento (%)		Yield Rendement Rendimiento (%)					
Proportion of morphine utilized of total quantity manufactured (%)	2017	100	80.74	0.41	0.98	2.22	0.47	84.82
Proportion de la quantité utilisée de morphine de la quantité totale fabriquée (%)	2018	100	81.34	0.33	1.16	2.16	0.54	85.53
Porcentaje de la cantidad utilizada de morfina de la cantidad total fabricada (%)	2019	100	84.12	0.55	2.23	1.70	0.58	89.18
	2020	100	74.22	<<	2.02	0.88	0.29	77.41
	2021	100	69.51	0.64	1.87	1.13	0.73	73.88

^aIn Australia, China, Italy, Norway, Türkiye 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 Türkiye, le concentré de paille de pavot est utilisé dans des processus industriels continus qui permettent de fabriquer d'autres alcaloïdes tels que la codéine et/ou les substances non visées par la Convention unique sur les stupéfiants de 1961, sans en extraire d'abord la morphine. Dans un souci de cohérence statistique et pour faciliter les comparaisons, l'Organe international de contrôle des stupéfiants a calculé la quantité théorique de morphine fabriquée à partir du concentré de paille de pavot ainsi transformé et l'a incluse dans les statistiques relatives à la fabrication et à l'utilisation de morphine. — En Australia, China, Italia, Noruega, el Reino Unido y Türkiye 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.

^bThis figure was calculated by INCB using available data series; it is still being clarified with the corresponding Government. — Ce chiffre a été calculé par l'OICS à partir des séries de données disponibles; des éclaircissements ont été demandés au Gouvernement — Esta cifra fue calculada por la JIFE a partir de las series de datos de que dispone; está cifra se aclara con el Gobierno correspondiente.

^cThis figure was calculated by INCB using available data series; it is currently being clarified with the corresponding Government. — Ce chiffre a été calculé par l'OICS à partir des séries de données disponibles; des éclaircissements sont actuellement demandés au Gouvernement — Esta cifra fue calculada por la JIFE a partir de las series de datos de que dispone; actualmente se está aclarando con el Gobierno correspondiente.

^dHydromorphone. — Hidromorfona.

^eDihydrocodeine. — Dihydrocodéine. — Dihydrocodeína.

^fDihydromorphone. — Dihidromorfina.

^gApomorphine. — Apomorfina.

^hHeroin. — Héroïne. — Heroína.

ⁱThe non-controlled substance obtained was not specified. — La substance non soumise au contrôle ainsi obtenue n'a pas été spécifiée. — No se especificó la sustancia no sometida a fiscalización obtenida.

^jThis quantity of morphine was utilized for the 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.

^kAmount of morphine manufactured was obtained mainly from seized opium used for licit purposes. — Quantité de morphine fabriquée principalement de saisies d'opium utilisées à des fins licites. — Cantidad de morfina fabricada fue obtenida principalmente de opio incautado entregado para fines lícitos.

^lThe statistical report on narcotic drugs had not been received by 1 November 2022. — Le rapport statistique sur les stupéfiants n'avait pas encore été reçu au 1^{er} novembre 2022. — El informe estadístico sobre los estupefacientes no se había recibido aún el 1 de noviembre 2022.

^mSince 14 February 2019, "North Macedonia" has replaced "The former Yugoslav Republic of Macedonia" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 14 février 2019, "Macédoine du Nord" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "L'ex-République yougoslave de Macédoine". — Desde el 14 de febrero de 2019, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "La ex República Yugoslava de Macedonia", sino "Macedonia del Norte".

^aSince 31 May 2022, “Türkiye” has replaced “Turkey” as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mai 2022, “Türkiye” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “Turquie”. — Desde el 31 de mayo de 2022, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es “Turquía”, sino “Türkiye”.

^oOxymorphone. — Oximorfona.

^pEthylmorphine. — Etilmorfina.

^qSmaller amounts of hydrocodone and/or normorphine obtained. — De plus petites quantités d’hydrocodone et/ou de normorphine obtenues. — Se obtienen cantidades menores de hidrocodona y/o normorfina.

Table VII. Conversion of thebaine, 2017–2021
Tableau VII. Transformation de la thébaïne, 2017–2021
Cuadro VII. Transformación de tebaína, 2017–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 157. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 161. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 165.)

Country Pays País	Year Année Año	Thebaine manu- factured Thébaïne fabri- quée Tebaína fabricada	Thebaine used for conversion Thébaïne utilisée pour la transformation Tebaína utilizada para la transformación							Total thebaine used Total thébaïne utilisée Total tebaína utilizada
			Into oxycodone En oxycodone En oxicodona		Into hydrocodone En hydrocodone En hidrocodona		Into other drugs En d'autres stupéfiants En otros estupefa- ciantes	Into buprenorphine ^a En buprénorphine ^a En buprenorfina ^a	Into non-controlled substances En substances non soumises au contrôle En sustancias no fiscalizadas	
			Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rende- ment Rendi- miento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rende- ment Rendi- miento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Amount Quantité Cantidad (kg)	
Argentina Argentine	2017	—	34	72.34	—	—	—	—	—	34
	2018	—	38	72.34	—	—	—	—	—	38
	2019	—	31	95.65	—	—	—	—	—	31
	2020	—	44	74.72	—	—	—	—	—	44
	2021	—	48	80.33	—	—	—	—	—	48
Australia Australie	2017	37 744	—	—	—	—	—	—	—	—
	2018	46 174	—	—	—	—	—	—	—	—
	2019	60 000 ^b	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	50 651	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	77 923	—	—	—	—	—	—	—	—
China Chine	2017	—	18	41.64	—	—	<< c	6	16 ^{d,e}	40
	2018	1	—	—	—	—	—	..	16 ^{d,e}	16
	2019	—	—	—	—	—	—	19	45 ^d	64
	2020	640	—	—	—	—	—	38	148 ^d	185
	2021	447	—	—	—	—	—	..	107 ^d	107
Czechia Tchéquie Chequia	2017	—	—	—	—	—	—	2 850	—	2 850
	2018	—	—	—	—	—	—	2 850	—	2 850
	2019	—	—	—	—	—	—	2 703	—	2 703
	2020	—	—	—	—	—	—	3 750	—	3 750
	2021	—	—	—	—	—	—	4 050	—	4 050
Denmark Danemark Dinamarca	2017	—	—	—	—	—	—	750	—	750
	2018	—	—	—	—	—	—	1 749	—	1 749
	2019	—	—	—	—	—	—	999 ^f	—	999
	2020	—	—	—	—	—	—	1 999	—	1 999
	2021	—	—	—	—	—	—	993 ^f	—	993
France France	2017	2 310	35 618	79.57	—	—	—	—	—	35 618
	2018	4 596	23 295	84.05	—	—	—	—	—	23 295
	2019	4 596	26 953	85.88	—	—	—	—	—	26 953
	2020	—	43 934	61.66	—	—	—	—	—	43 934
	2021	—	24 322	86.69	—	—	—	—	—	24 322
Germany Allemagne Alemania	2017	—	—	—	—	—	—	600	—	600
	2018	—	—	—	—	—	—	2 799 ^g	—	2 799
	2019	—	—	—	—	—	—	2 000 ^g	—	2 000
	2020	—	—	—	—	—	—	6 800 ^g	—	6 800
	2021	—	—	—	—	—	—	5 892	2 508 ^h	8 400

Table VII. Conversion of thebaine, 2017–2021 (continued)

Tableau VII. Transformation de la thébaïne, 2017–2021 (suite)

Cuadro VII. Transformación de tebaína, 2017–2021 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Thebaine manu- factured Thébaïne fabri- quée Tebaína fabricada	Thebaine used for conversion Thébaïne utilisée pour la transformation Tebaína utilizada para la transformación							Total thebaine used Total thébaïne utilisée Total tebaína utilizada
			Into oxycodone En oxycodone En oxicodona		Into hydrocodone En hydrocodone En hidrocodona		Into other drugs En d'autres stupéfiants En otros estupefa- ciantes	Into buprenorphine ^a En buprénorphine ^a En buprenorfina ^a	Into non-controlled substances En substances non soumises au contrôle En sustancias no fiscalizadas	
			Amount Quantité Cantidad (kg)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rende- ment Rendi- miento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rende- ment Rendi- miento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Amount Quantité Cantidad (kg)
Hungary Hongrie Hungría	2017	—	—	—	—	—	—	1 690	—	1 690
	2018	—	6 183	86.20	—	—	—	—	—	6 183
	2019	<<	3 137	82.23	—	—	—	—	—	3 137
	2020	—	3 746	85.62	—	—	—	4 673	—	8 419
	2021	—	13 925	84.69	—	—	—	1 687	—	15 612
India Inde	2017	450	—	—	—	—	—	1 270	1 270 ^{e,j}	1 270 ^j
	2018	763	—	—	—	—	—	1 068	1 068 ⁱ	1 068 ^j
	2019	1 284	—	—	—	—	—	1 303	1 303 ^{d,j}	1 303 ^j
	2020	830	—	—	—	—	—	1 463	1 463 ^j	1 463 ^j
	2021	712	—	—	—	—	—	2 868	2 868 ⁱ	2 868 ^j
Italy Italie Italia	2017	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2018	—	240	48.08	—	—	—	—	—	240
	2019	—	443	48.00	—	—	—	153	—	596
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Japan Japon Japón	2017	740	1 000	79.10	—	—	496 ^k	—	—	1 496
	2018	1 164	835	90.96	—	—	520 ^k	—	—	1 355
	2019	559	729	91.04	—	—	282 ^k	—	—	1 011
	2020	646	361	83.55	—	—	—	—	—	361
	2021	1 042	320	80.17	—	—	—	—	—	320
Slovakia Slovaquie Eslovaquia	2017	101	1 185	84.27	—	—	—	—	—	1 185
	2018	—	144	80.00	—	—	—	—	—	144
	2019	—	2 296	74.23	—	—	—	—	—	2 296
	2020	129	2 693	83.34	—	—	—	—	730 ^{e,g}	3 423
	2021	—	1 194	84.73	—	—	—	—	—	1 194
Spain Espagne España	2017	38 328	—	—	—	—	—	—	—	—
	2018	24 448	—	—	—	—	—	—	—	—
	2019	21 749	180	44.38	—	—	—	—	—	180
	2020	14 395	120	25.07	—	—	—	—	—	120
	2021	24 976	—	—	—	—	—	—	—	—
Sweden Suède Suecia	2017	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2018	—	—	—	—	—	—	—	3 ^l	3
	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Table VII. Conversion of thebaine, 2017–2021 (continued)

Tableau VII. Transformation de la thébaïne, 2017–2021 (suite)

Cuadro VII. Transformación de tebaína, 2017–2021 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Thebaine manu- factured Thébaïne fabri- quée Tebaína fabricada	Thebaine used for conversion Thébaïne utilisée pour la transformation Tebaína utilizada para la transformación							Total thebaine used Total thébaïne utilisée Total tebaína utilizada
			Into oxycodone En oxycodone En oxicodona		Into hydrocodone En hydrocodone En hidrocodona		Into other drugs En d'autres stupéfiants En otros estupefa- ciantes	Into buprenorphine ^a En buprenorfina ^a	Into non-controlled substances En substances non soumises au contrôle En sustancias no fiscalizadas	Amount Quantité Cantidad (kg)
			Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rende- ment Rendi- miento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Yield Rende- ment Rendi- miento (%)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Amount Quantité Cantidad (kg)	Amount Quantité Cantidad (kg)	
Switzerland Suisse Suiza	2017	—	3 244	108.76	—	—	—	—	—	3 244
	2018	—	—	—	—	—	—	—	2 250 ^m	2 250
	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	2 250 ^m	2 250
	2021	—	2 479	102.76	—	—	—	—	—	2 479
United Kingdom Royaume-Uni Reino Unido	2017	—	20 798	59.40	—	—	—	4 504	—	25 303
	2018	—	15 774	72.12	—	—	—	2 505	—	18 279
	2019	—	20 000 ^b	60.00	—	—	—	5 000 ^b	—	25 000 ^b
	2020	—	..	—	—	—	—	..	—	..
	2021	—	..	—	—	—	—	..	—	..
United States États-Unis Estados Unidos	2017	63 017	44 488	88.75	11 037	98.26	—	752	—	56 277
	2018	50 578	31 152	87.55	12 487	94.91	—	2 864	—	46 502
	2019	40 689	30 787	84.63	11 449	94.25	—	2 085	—	44 321
	2020	25 434	14 611	65.86	13 256	87.06	—	1 022	—	28 888
	2021	33 900	15 076	91.62	13 571	105.82	<< ⁿ	1 666	—	30 312
Total	2017	142 691	106 385	80.39	11 037	98.26	496	11 670	1 286	130 357
	2018	127 725	77 661	83.15	12 487	94.91	520	13 835	3 337	106 771
	2019	128 877	84 556	78.61	11 449	94.25	282	14 262	1 348	110 594
	2020	92 725	65 509	64.92	13 256	87.06	—	19 745	4 628	101 637
	2021	139 000	57 363	88.11	13 571	105.82	<<	17 156	5 483	90 704

^a An opioid under the control of the Convention on Psychotropic Substances of 1971. — Opióide placé sous contrôle en vertu de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes. — Un opioide bajo control del Convenio sobre sustancias sicotrópicas de 1971.

^b 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'OICS à partir des séries de données disponibles. La question est suivie avec le Gouvernement. — La JIFE calculó esta cifra a partir de las series de datos disponibles. Se está dando seguimiento a este asunto con el Gobierno.

^c Etorphine. — Étorphine. — Etorfina.

^d Naloxone. — Naloxona.

^e Naltrexone. — Naltrexona.

^f Buprenorphine intermediate (P112A/P114A) and/or buprenorphine. — Intermédiaire de la buprénorphine (P112A/P114A) et/ou la buprénorphine. — Intermediario de la buprenofina (P112A/P114A) y/o buprenofina.

^g Thevinone (buprenorphine intermediate). — Thévinone (buprénorphine, intermédiaire de la). — Thevinone (buprenofina, intermediario de la).

^h The non-controlled substance obtained was not specified. — La substance non soumise au contrôle n'a pas été spécifiée. — No se especificó la sustancia no fiscalizada que se obtuvo.

ⁱ Nalbuphine. — Nalbufina.

^j This quantity of thebaine was utilized for conversion into more than one substance, and is therefore accounted for once in the totals. — Cette quantité de thébaïne a été transformée en plusieurs substances ; elle est comptabilisée une seule fois dans les totaux. — Esta cantidad de tebaína se utilizó para la transformación en más de una sustancia, por lo que se contabiliza una vez en las cantidades totales.

^k Dihydrocodeine. — Dihydrocodéine. — Dihidrocodeína.

^l Apomorphine. — Apomorfina.

^m Ethanothebaine. — Éthanothébaïne. — Ethanotebaína.

ⁿ Codeine. — Codéine. — Codeína.

Table VIII. Manufacture of alkaloids contained in concentrate of poppy straw,^a 2017–2021

Tableau VIII. Fabrication d'alkaloïdes contenus dans le concentré de paille de pavot^a, 2017–2021

Cuadro VIII. Fabricación de alcaloides contenidos en el concentrado de paja de adormidera^a, 2017–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 157. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 161. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 165.)

Country Pays País	Year Année Año	Manufacture of concentrate of poppy straw alkaloids Fabrication d'alkaloïdes de concentré de paille de pavot Fabricación de alcaloides de concentrado de paja de adormidera			
		AMA ^b	ATA ^c	ACA ^d	AOA ^e
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Australia Australie	2017	52 467	131 232	48 617	9 937
	2018	47 421	106 965	46 796	23 285
	2019	85 000 ^f	140 000 ^f	46 000 ^f	40 361 ^f
	2020	79 239	73 861	60 814	5 731
	2021	35 974	127 504	42 256	38 421
Belgium Belgique Bélgica	2017	10 765	—	—	—
	2018	5 116	—	—	—
	2019	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—
China Chine	2017	8 105	—	—	—
	2018	18 156	—	—	—
	2019	12 098	—	—	—
	2020	22 500	639	—	—
	2021	22 500	—	—	—
France Francia	2017	77 353	18 764	25 094	—
	2018	101 125	7 446	9 995	—
	2019	73 289	—	—	—
	2020	59 405	—	—	—
	2021	54 684	—	—	—
North Macedonia^g Macédoine du Nord^g Macedonia del Norte^g	2017	363	—	—	—
	2018	238	—	—	—
	2019	585	—	—	—
	2020	585	—	—	—
	2021	873	—	—	—
Spain Espagne España	2017	80 819	22 045	3 690	<<
	2018	121 540	6 163	10 300	196
	2019	91 625	33 299	34 676	3 743
	2020	71 333	29 969	31 080	8 698
	2021	38 767	23 440	1 514	14 026
Türkiye^h	2017	67 561	—	4 297	—
	2018	56 625	—	2 774	—
	2019	91 908	—	4 918	—
	2020	75 607	—	3 413	—
	2021	48 405	—	1 973	—
United Kingdom Royaume-Uni Reino Unido	2017	30 811	—	—	—
	2018	1 384	—	—	—
	2019	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—

Table VIII. Manufacture of alkaloids contained in concentrate of poppy straw,^a 2017–2021 (continued)

Tableau VIII. Fabrication d'alkaloïdes contenus dans le concentré de paille de pavot^a, 2017–2021 (suite)

Cuadro VIII. Fabricación de alcaloides contenidos en el concentrado de paja de adormidera^a, 2017–2021 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Manufacture of concentrate of poppy straw alkaloids Fabrication d'alkaloïdes de concentré de paille de pavot Fabricación de alcaloides de concentrado de paja de adormidera			
		AMA ^b (kg)	ATA ^c (kg)	ACA ^d (kg)	AOA ^e (kg)
Total	2017	328 244	172 041	81 698	9 937
	2018	351 606	120 574	69 864	23 481
	2019	354 505	173 299	85 594	44 104
	2020	308 670	104 469	95 307	14 428
	2021	201 203	150 944	45 743	52 447

^a All the alkaloids listed in the table are obtained from all types of concentrate of poppy straw (C, M, O and T). — Tous les alcaloïdes énumérés dans ce tableau sont obtenus de toutes les variétés de concentré de paille de pavot (C, M, O et T). — Todos los alcaloides enumerados en este cuadro se obtienen de todas las variedades de concentrado de paja de adormidera (C, M, O y T).

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

^c ATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l'alkaloïde thébainique anhydre. — ATA significa alcaloide tebaínico anhidro.

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

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

^f This figure was calculated by INCB using available data series. This figure is still being clarified with the corresponding Government. — Ce chiffre a été calculé par l'OICS à partir des séries de données disponibles; des éclaircissements ont été demandés au Gouvernement. — Esta cifra fue calculada por la JIFE a partir de las series de datos de que dispone. Está cifra se aclara con el Gobierno correspondiente.

^g Since 14 February 2019, "North Macedonia" has replaced "The former Yugoslav Republic of Macedonia" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 14 février 2019, "Macédoine du Nord" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "L'ex-République yougoslave de Macédoine". — Desde el 14 de febrero de 2019, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "La ex República Yugoslava de Macedonia", sino "Macedonia del Norte".

^h Since 31 May 2022, "Türkiye" has replaced "Turkey" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mai 2022, "Türkiye" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Turquie". — Desde el 31 de mayo de 2022, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "Turquía", sino "Türkiye".

Dem. People's Rep. of Korea . .	2017	23	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rép. populaire dém. de Corée	2018	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rep. Popular Dem. de Corea	2019	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	25	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	28	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Denmark	2017	590	567	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Danemark	2018	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dinamarca	2019	—	—	—	138	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	217	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	233	—	—	—	—	—	—	—	—	—
France	2017	69 671	53 297	2 310	—	—	1 188	—	28 342	5 222	—	—	—	—
Francia	2018	86 443	59 956	4 596	—	—	1 089	—	19 580	2 325	—	—	—	—
	2019	71 638	61 084	4 596	—	—	1 537	—	23 147	3 936	—	—	—	—
	2020	62 341	36 574	—	—	—	394	—	27 089	1 858	—	—	—	—
	2021	51 999	49 969	—	—	—	—	—	21 084	3 064	—	—	—	—
Germany	2017	—	—	—	380	—	—	—	<<	—	517	—	2 616	—
Allemagne	2018	—	<<	—	801	—	—	—	—	—	—	—	—	378
Alemania	2019	<<	—	—	3 412	—	—	—	—	—	—	—	1 259	11
	2020	<<	—	—	880	—	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	4 829	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hungary	2017	2 550	6 003	—	—	1 646	117	—	1 418	1 484	—	—	—	—
Hongrie	2018	779	4 093	—	—	1 441	—	—	5 625	—	—	—	—	—
Hungría	2019	160	6 356	<<	—	1 836	157	—	2 580	628	—	89	—	—
	2020	676	8 283	—	—	1 156	—	—	3 207	1 522	—	—	—	—
	2021	13	—	—	—	—	158	—	11 793	1 248	—	—	—	—
India	2017	4 879	1 199	450	631	—	—	—	—	—	—	2 623	1 583	91
Inde	2018	11 961	12 673	763	253	—	—	—	—	147	—	2 421	1 566	269
	2019	18 165	17 351	1 284	569	—	—	—	—	—	—	3 075	3 202	65
	2020	12 950	12 608	830	865	—	—	—	—	155	—	4 060	6 627	126
	2021	20 140	9 527	712	1 365	—	—	—	—	67	—	3 549	3 728	87
Iran (Islamic Republic of)	2017	35 967 ^d	24 326	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iran (République islamique d')	2018	38 499 ^d	22 239	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Irán (República Islámica del)	2019	26 003 ^d	12 024	—	? ^e	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	47 681 ^d	24 811	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	33 650 ^d	31 449	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 200	—
Israel	2017	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Israël	2018	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	131	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Italy	2017	1 625	568 ^f	—	—	4 149	—	—	—	—	—	—	102	—
Italie	2018	2 410	4 968 ^f	—	—	6 313	—	—	115	—	—	—	169	—
Italia	2019	1 943	9 417 ^f	—	—	9 128	—	—	213	—	—	—	—	—
	2020	2 435	8 875 ^f	—	—	6 625	—	—	170	—	—	—	—	—
	2021	2 761	7 586	—	—	5 140	—	—	235	—	—	—	—	—

Table IX. Manufacture of the principal narcotic drugs, 2017–2021 (continued)

Tableau IX. Fabrication des principaux stupéfiants, 2017–2021 (suite)

Cuadro IX. Fabricación de los principales estupefacientes, 2017–2021 (continuación)

Country Pays País	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados									Synthetic opioids Opioïdes synthétiques Opioïdes sintéticos			
		Morphine Morfina (kg)	Codeine Codéine Codeína (kg)	Thebaine Thébaïne Tebaina (kg)	Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína (kg)	Ethyl- morphine Éthyl- morphine Etilmorfina (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine Folcodina (kg)	Dextropro- poxyphe Dextropro- poxyphe Dextropro- poxifeno (kg)	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)
Japan	2017	9 528	10 316	740	—	10 548	—	—	791	—	—	—	—	—
Japon	2018	16 412	14 138	1 164	—	12 655	—	—	760	—	—	—	—	—
Japón	2019	15 375	13 727	559	—	11 979	—	—	664	—	—	—	—	—
	2020	12 233	11 891	646	—	9 870	—	—	419	—	—	—	—	—
	2021	19 557	12 861	1 042	—	10 017	—	—	578	—	—	—	—	—
Malta	2017	—	—	—	—	—	—	—	—	—	455	—	—	—
Malte	2018	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Myanmar	2017	—	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2018	? ^g	? ^g	? ^g	—	? ^g	? ^g	? ^g	? ^g	? ^g	? ^g	? ^g	? ^g	? ^g
	2019	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	<<	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
North Macedonia^h	2017	1 276	895	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Macédoine du Nord^h	2018	537	890	—	—	—	—	—	—	84	—	—	—	—
Macedonia del Norte^h	2019	884	1 022	—	—	—	—	—	—	84	—	—	—	—
	2020	1 502	1 139	—	—	—	—	—	—	42	—	—	—	—
	2021	1 182	1 372	—	—	—	—	—	—	43	—	—	—	—
Norway	2017	20 441 ^b	18 153	—	—	—	<<	—	—	1 940	—	—	—	—
Norvège	2018	21 079 ^b	19 697	—	—	—	—	—	—	633	—	—	<<	—
Noruega	2019	32 229 ^b	29 510	—	—	<<	—	—	—	1 633	—	—	—	—
	2020	26 831 ^b	25 394	—	—	—	—	—	—	398	—	—	<<	—
	2021	13 803 ^b	12 714	—	—	—	—	—	—	593	—	—	—	—

Slovakia	2017	14 076	4 081	101	—	1 297	—	31	999	—	—	—	450	1 096
Slovaquie	2018	9 249	6 345	—	—	1 172	—	—	115	206	—	—	1 137	2 251
Eslovaquia	2019	14 876	4 897	—	—	1 903	—	—	1 704	1 671	—	—	1 649	1 504
	2020	13 027	7 553	129	—	1 252	—	—	2 364	1 540	—	—	3 411	2 475
	2021	6 262	1 366	—	—	386	—	—	1 222	470	—	—	1 425	2 660
South Africa	2017	9 398	7 346	—	—	—	—	—	—	151	—	—	—	—
Afrique du Sud	2018	9 482	7 694	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sudáfrica	2019	10 388	8 934	—	—	—	—	—	—	53	—	—	—	—
	2020	10 476	9 952	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	? ^g	? ^g	? ^g	—	? ^g	? ^g	? ^g	? ^g	? ^g	? ^g	? ^g	? ^g	? ^g
Spain	2017	18 196	18 454	38 328	—	45	—	—	—	—	—	—	294	1 420
Espagne	2018	13 089	9 292	24 448	—	139	—	—	—	—	—	—	1 697	3 147
España	2019	720	16 106	21 749	—	—	—	—	80	152	—	—	860	1 931
	2020	849	30 313	14 395	—	135	—	—	31	—	—	—	582	2 005
	2021	1 911	36 454	24 976	—	—	—	—	—	—	—	—	935	433
Switzerland	2017	—	—	—	435	—	—	—	3 528	—	—	—	14 661	—
Suisse	2018	—	—	—	497	—	—	—	—	—	—	—	15 103	—
Suiza	2019	1 290	—	—	405	—	—	—	—	—	—	—	13 182	—
	2020	3 295	—	—	338	—	—	—	—	—	—	—	12 171	—
	2021	3 008	—	—	721	—	—	—	2 548	—	—	—	14 813	—
Türkiye^f	2017	4 335 ^b	4 053	—	—	321	93	—	—	—	—	—	—	—
	2018	8 016 ^b	7 606	—	—	1 265	75	—	—	—	—	—	—	—
	2019	8 895 ^b	8 248	—	—	916	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	4 631 ^b	4 263	<<	—	375	105	—	—	—	—	—	—	—
	2021	2 303 ^b	2 210	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
United Kingdom	2017	54 562 ^b	52 417	—	9 754	6 114	—	—	12 410	—	—	—	348	—
Royaume-Uni	2018	83 249 ^b	68 254	—	11 851	11 878	—	—	11 473	470	—	—	392	—
Reino Unido	2019	82 000 ^{b,c}	60 000 ^c	—	..	7 500 ^c	—	—	12 000 ^c	350 ^c	—	—	380 ^c	—
	2020	17 889	50 217	—	6 968	7 668	—	—	14 068	225	—	—	569	—
	2021	17 330	21 471	—	6 943	7 412	—	<<	10 406	..	—	—	406	—
United States	2017	31 060	33 135	63 017	1 939	155	<<	24 116	71 225	—	—	936	21 781	343
États-Unis	2018	17 677	21 868	50 578	2 519	76	—	19 389	57 671	—	—	700	20 411	—
Estados Unidos	2019	19 785	17 661	40 689	4 009	—	—	17 628	50 328	—	<<	688	15 440	774
	2020	15 796	13 072	25 434	2 084	<<	—	21 527	40 663	—	—	448	17 434	358
	2021	8 236	10 282	33 900	3 682	20	—	22 468	32 346	—	—	331	18 888	174
Total	2017	333 536	277 315	142 691	15 776	24 497	1 399	24 148	118 743	8 986	972	5 914	42 761	3 752
	2018	388 208	308 052	127 725	17 243	35 906	1 163	19 390	95 366	3 969	—	4 605	41 677	6 045
	2019	380 050	323 384	128 877	10 500	33 790	1 694	17 631	90 745	8 950	<<	6 082	36 613	4 965
	2020	308 741	276 822	92 725	13 003	27 548	499	21 532	88 174	5 884	—	5 799	42 432	5 617
	2021	225 676	226 921	139 000	19 693	23 246	158	22 475	80 291	5 786	—	4 529	46 053	4 006

^a An opiate under the control of the Convention on Psychotropic Substances of 1971. — Un opiacé placé sous contrôle en vertu de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes. — Un opiáceo bajo control del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

^bIn Australia, China, Norway, Türkiye, 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 Norvège, au Royaume-Uni et en Türkiye, 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, Noruega, el Reino Unido y Türkiye 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.

^cThis figure was calculated by INCB using available data series. This figure is still being clarified with the corresponding Government. — Ce chiffre a été calculé par l'OICS à partir des séries de données disponibles; des éclaircissements ont été demandés au Gouvernement. — Esta cifra fue calculada por la JIFE a partir de las series de datos de que dispone. Esta cifra se aclara con el Gobierno correspondiente.

^dAmount of morphine was obtained from seized material used for licit purposes. — Quantité de morphine a été obtenue à partir de saisies utilisées à des fins licites. — Cantidad de morfina fue obtenida de material incautado entregado para fines lícitos.

^eThe statistical report on psychotropic substances had not been received by 1 November 2022. — Le rapport statistique sur les substances psychotropes n'avait pas encore été reçu au 1^{er} novembre 2022. — El informe estadístico sobre las sustancias sicotrópicas no se había recibido aún el 1 de noviembre 2022.

^fFigure 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.

^gThe statistical report on narcotic drugs had not been received by 1 November 2022. — Le rapport statistique sur les stupéfiants n'avait pas encore été reçu au 1^{er} novembre 2022. — El informe estadístico sobre las estupefacientes no se había recibido aún el 1 de noviembre 2022.

^hSince 14 February 2019, "North Macedonia" has replaced "The former Yugoslav Republic of Macedonia" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 14 février 2019, "Macédoine du Nord" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "L'ex-République yougoslave de Macédoine". — Desde el 14 de febrero de 2019, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "La ex República Yugoslava de Macedonia", sino "Macedonia del Norte".

ⁱSince 31 May 2022, "Türkiye" has replaced "Turkey" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mai 2022, "Türkiye" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Turquie". — Desde el 31 de mayo de 2022, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "Turquía", sino "Türkiye".

**Table X.1. Manufacture of other narcotic drugs:
derivatives of opium alkaloids, 2017–2021**

**Tableau X.1. Fabrication des autres stupéfiants:
dérivés des alcaloïdes de l'opium, 2017–2021**

**Cuadro X.1. Fabricación de otros estupefacientes:
derivados de los alcaloides del opio, 2017–2021**

(For the explanatory notes to this table, see page 157. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 161. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 166.)

Drug — Stupefiant — Estupefaciente	2017 (kg)	2018 (kg)	2019 (kg)	2020 (kg)	2021 (kg)
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine	—	—	—	—	—
Dihydromorphone — Dihidromorfina	178	<<	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	1 108	929	1 342	1 008	1 263
Hydromorphone — Hidromorfona	6 391	5 756	6 145	2 721	7 928
Niccocodine — Nicocodina	—	—	—	—	—
Nicomorphine — Nicomorfiná	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	16 396	26 069	21 476	29 225	25 085
Thebacon — Thébacone — Tebacon	—	—	—	—	—

**Table X.2. Manufacture of other narcotic drugs:
synthetic opioids, 2017–2021**

**Tableau X.2. Fabrication des autres stupéfiants:
opioïdes synthétiques, 2017–2021**

**Cuadro X.2. Fabricación de otros estupefacientes:
opioïdes sintéticos, 2017–2021**

(For the explanatory notes to this table, see page 157. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 161. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 166.)

Drug — Stupefiant — Estupefaciente	2017 (kg)	2018 (kg)	2019 (kg)	2020 (kg)	2021 (kg)
Dextromoramide — Dextromoramida	—	<<	—	—	—
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	<<	—	—	5	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	—	280	—	—	1
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	12	16	14	14	7
Pentazocine — Pentazocina	1 848	4 408	1 115	2 682	3 286
Piritramide — Piritramida	131	181	148	666	223
Tilidine — Tilidina	50 419	27 002	40 480	27 420	52 189
Trimeperidine — Trimeperidina	211	253	231	326	152

Fentanyl and its analogs — Fentanyl et ses analogues — Fentanilo y sustancias análogas

Fentanyl — Fentanilo	2 731	1 896	2 479	2 507	2 024
Alfentanil — Alfentanilo	17	18	18	68	93
Remifentanil — Rémfentanil — Remifentanilo	84	141	116	139	212
Sufentanil — Sufentanilo	4	10	10	10	12

Peru	2017	..	147 432	—	147 432	—	—		.. ^b	—	..
Pérou	2018	2 114 454	63 426	—	127 752	—	—		.. ^b	—	..
Perú	2019	?	?	—	113 902	?	?	?	?	?	?
	2020	2 114 454	70 008	—	148 940	—	—		236	0.34	236
	2021	1 170 346	109 782	100	90 129 ^c	—	—		403	0.37	403
United Kingdom	2017	—	127 ^{d,e}	—	—	—	—		100 ^{d,e}	..	100 ^d
Royaume-Uni	2018	—	304 ^{d,e}	—	—	—	—		123 ^{d,e}	..	123 ^d
Reino Unido	2019	—	—	—	—	—	—		—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—		—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—		—	—	—
United States	2017	—	140 367 ^f	147 432	—	—	—		259 ^d	0.18	259
États-Unis	2018	—	123 361 ^f	148 335	—	—	—		31	0.03	31
Estados Unidos	2019	—	127 883 ^f	146 669	—	—	—		20	<<	20
	2020	—	111 773 ^f	148 503	—	—	—		18	<<	18
	2021	—	105 822 ^f	90 129	—	—	—		7	<<	7
Total	2017	23 417 000	287 926	147 432	147 432	—	—		259	0.18	259
	2018	26 292 804	187 186	148 335	127 752	—	—		31	0.03	31
	2019	..	127 883	146 771	113 902	—	—		20	<<	20
	2020	33 068 454	181 877	148 503	148 940	—	—		254	0.14	254
	2021	25 745 346	215 604	90 229	90 129	—	—		410	0.19	410

Note: Two dots (..) signify that a statistical report was furnished but data were not submitted for the item in question. — Deux points “..” signifient que des statistiques ont été fournies, mais qu’aucune donnée sur le point en question n’a été communiquée. — Dos puntos “..” significa que se proporcionó un informe estadístico, pero no se presentaron datos relativos al rubro en cuestión.

^aThis amount was utilized to manufacture a flavouring agent. — Utilisé pour la fabrication d’un aromatisant. — Utilizada para extraer sustancias aromáticas.

^bCoca paste was obtained: 112 kg in 2017 and 289 kg in 2018. — Pâte de coca a été obtenue: 112 kg en 2017 et 289 kg en 2018. — Se obtuvo pasta de coca: 112 kg en 2017 y 289 kg en 2018.

^cThis 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.

^dFigure is still being clarified with the corresponding Government. This quantity is not included in the corresponding total. — Des éclaircissements sont toujours encore demandées au Gouvernement concernant cette donnée. — Todavía se está intentando aclarar la cifra con el Gobierno correspondiente. Esta cantidad no está incluida en el total correspondiente.

^eCoca powder was utilized. — Poudre de coca a été utilisée. — Se utilizó polvo de coca.

^fThe main reason for the utilization was to manufacture a flavouring agent, while cocaine and ecgonine were obtained as by-products. — L’utilisation principale était la fabrication d’un aromatisant, mais de la cocaïne et de l’ecgonine ont été obtenues comme sous-produits. — El motivo principal de su utilización es la extracción de una sustancia aromática, obteniéndose cocaína y ecgonina como productos secundarios.

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and consumption of buprenorphine,^a 2017–2021Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation de buprénorphine^a, 2017–2021Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo de buprenorfina^a, 2017–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 158. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 162. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 166.)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados								Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros
		Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Codeine ^b Codéine ^b Codeína ^b (kg)	Dihydro- codeine ^b Dihydro- codéine ^b Dihidro- codeína ^b (kg)	Ethyl- morphine ^b Éthyl- morphine ^b Etilmorfina ^b (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Morphine ^b Morfina ^b (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^b Folcodina ^b (kg)	Dextropro- oxyphene ^b Dextropro- oxyphène ^b Dextropro- poxifeno ^b (kg)	Diphen- oxylate ^b Diphéno- xylate ^b Difeno- xilato ^b (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine ^b Cocaïne ^b Cocaína ^b (kg)
Afghanistan Afganistán	2017	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	23	<<	—	—
	2018	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	4	—	—
	2019	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	84	1	—	—
	2020	? ^c	—	—	—	—	2	—	—	—	—	533	<<	—	—
	2021	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	120	—	—	—
Albania Albanie	2017	<<	2	—	—	—	4	1	—	—	—	12	1	—	—
	2018	<<	—	—	—	—	4	1	<<	—	—	8	1	—	<<
	2019	<<	36	—	—	—	8	1	—	—	—	14	2	—	<<
	2020	<<	37	—	—	—	8	1	—	—	—	18	2	—	—
	2021	1	30	—	—	—	11	1	—	—	—	20	3	—	<<
Algeria Algérie Argelia	2017	<<	1 679	—	—	—	10	<<	19	—	—	—	<<	—	—
	2018	<<	2 033	—	—	—	9	—	6	—	—	—	—	—	—
	2019	<<	1 972	—	—	—	10	<<	32	—	—	—	—	—	—
	2020	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2021	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Andorra Andorre	2017	—	—	—	—	—	<<	1	—	—	—	<<	<<	—	—
	2018	—	—	—	—	—	<<	1	—	—	—	<<	<<	—	—
	2019	—	—	—	—	—	<<	1	—	—	—	<<	<<	—	—
	2020	—	—	—	—	—	<<	1	—	—	—	<<	<<	—	—
	2021	—	—	—	—	—	<<	1	—	—	—	<<	<<	—	—
Angola	2017	—	7	<<	—	—	<<	—	—	<<	<<	—	<<	—	—
	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2020	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2021	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—

Anguilla	2017	? ^c	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Anguila	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	? ^c	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2021	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Argentina	2017	—	501	—	—	1	565	31	—	28	—	17	24	—	—
Argentine	2018	—	368	—	1	1	220	52	—	—	—	7	—	—	—
	2019	—	227	<<	—	2	358	28	—	141	—	23	—	—	—
	2020	—	423	—	—	—	262	35	—	—	—	19	4	—	—
	2021	—	67	—	—	—	328	35	—	—	—	18	6	—	—
Armenia	2017	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	11	—	—	—
Arménie	2018	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	16	—	—	—
	2019	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	3	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	16	—	—	—
	2021	—	<<	—	—	—	2	<<	—	—	—	17	—	—	—
Ascension	2017	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Ascensión	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	? ^c	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2021	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Australia	2017	—	5 179	139	—	<<	496	2 715	1 251	—	28	1 083	46	—	7
Australie	2018	—	5 259	153	—	<<	546	2 986	680	—	31	1 190	50	—	8
	2019	—	5 760 ^e	150 ^e	—	<<	600 ^e	3 000 ^e	1 100 ^e	—	40 ^e	1 200 ^e	45 ^e	—	8 ^e
	2020	—	1 086	104	—	<<	1 314	1 578	658	—	<<	906	10	—	<<
	2021	—	1 100	—	—	<<	2 281	1 428	192	—	—	564	27	—	12
Austria	2017	31	137	53	—	—	1 911	94	—	—	—	56	5	—	2
Autriche	2018	31	120	53	—	—	1 962	94	—	—	—	59	5	—	2
	2019	32	206	45	—	—	2 034	95	—	—	—	58	5	—	2
	2020	33	125	55	—	—	2 126	94	—	—	—	69	5	—	2
	2021	33	42	44	—	—	2 174	93	—	—	—	58	5	—	2
Azerbaijan	2017	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	4	—	—	—
Azerbaïdjan	2018	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	4	—	—	—
Azerbaiyán	2019	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	7	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	17	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	12	—	—	—
Bahamas	2017	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	4	—	—
	2018	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	3	—	—
	2019	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	3	—	—
	2020	—	—	—	—	—	<<	1	—	—	—	—	<<	—	—
	2021	? ^c	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	1	—	—
Bahrain	2017	—	—	—	—	—	5	1	—	—	—	—	6	—	—
Bahreïn	2018	—	—	—	—	—	4	2	—	—	—	—	<<	6	—
Bahreïn	2019	—	—	—	—	—	4	2	—	—	—	—	<<	5	—
	2020	—	—	—	—	—	4	2	—	—	—	—	<<	3	—
	2021	—	—	—	—	—	5	2	—	—	—	—	<<	5	—

Benin	2017	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	<<	—	—
Bénin	2018	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2020	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	1	—	—
	2021	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—
Bermuda	2017	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Bermudes	2018	<<	—	—	—	—	<< ^e	<< ^e	—	—	—	<< ^e	<< ^e	—	<< ^e
Bermudas	2019	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2021	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Bhutan	2017	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Bhoutan	2018	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—
Bhután	2019	<<	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	<<
	2020	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—
	2021	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	<<	—	—
Bolivia (Plurinational State of)	2017	—	81	—	—	—	3	<<	—	—	—	1	1	—	—
Bolivie (État plurinational de)	2018	—	73	—	—	—	2	<<	—	—	—	1	<<	—	—
Bolivia (Estado Plurinacional de)	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	149	—	—	—	2	—	—	—	—	1	2	—	—
	2021	—	67	—	—	—	4	—	—	—	—	1	—	—	—
Bosnia and Herzegovina	2017	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	3	<<	—	<<
Bosnie-Herzégovine	2018	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	13	<<	—	<<
Bosnia y Herzegovina	2019	—	—	—	—	—	3	<<	—	—	—	20	1	—	<<
	2020	3	—	—	—	—	3	<<	—	—	—	16	<<	—	<<
	2021	33	<<	—	—	—	1	<<	4	—	—	5	<<	—	—
Botswana	2017	—	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	5	—	—
	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
	2019	—	—	—	—	—	12	<<	—	—	—	—	7	—	—
	2020	—	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	7	—	—
	2021	—	—	—	—	—	3	<<	—	—	—	—	6	—	—
Brazil	2017	1	5 720	—	—	—	689	19	—	—	—	76	335	—	<<
Brésil	2018	3	6 585	—	—	—	718	64	—	—	—	94	168	—	<<
Brasil	2019	4	7 830	—	—	—	818	102	—	—	—	147	156	—	<<
	2020	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2021	8	1 742	—	—	—	684	97	—	—	—	170	304	—	<<
British Virgin Islands	2017	? ^c	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—
Îles Vierges britanniques	2018	? ^c	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—
Islas Vírgenes Británicas	2019	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2021	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Brunei Darussalam	2017	—	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	1	—	—
Brunéi Darussalam	2018	—	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	1	—	—
	2019	—	<<	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	1	—	—
	2020	—	<<	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	1	—	—
	2021	—	<<	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	1	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and consumption of buprenorphine,^a 2017–2021 (continued)Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation de buprénorphine^a, 2017–2021 (suite)Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo de buprenorfina^a, 2017–2021 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloides de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados								Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros
		Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Codeine ^b Codéine ^b Codeína ^b (kg)	Dihydro- codeine ^b Dihydro- codéine ^b Dihidro- codeína ^b (kg)	Ethyl- morphine ^b Éthyl- morphine ^b Etilmorfina ^b (kg)	Hydrocodone Morphine ^b Oxycodone Morfina ^b Hydrocodona Morfina ^b Oxicodona (kg)	Pholcodine ^b Folcodina ^b (kg)	Dextropro- oxyphene ^b Dextropro- oxyphène ^b Dextropro- poxifeno ^b (kg)	Diphen- oxylate ^b Diphéno- xylate ^b Difeno- xilato ^b (kg)	Methadone Péthidine Tilidine Méthadone Péthidine Tilidina (kg)	Cocaine ^b Cocaïne ^b Cocaína ^b (kg)				
Bulgaria Bulgarie	2017	1	1 130	—	7	—	27	27	—	—	—	106	13	3	—
	2018	1	711	—	10	—	24	24	—	—	—	105	14	2	—
	2019	—	645	—	6	—	19	23	—	—	—	105	13	<<	—
	2020	1	846	—	3	—	20	23	—	—	—	106	14	—	—
	2021	1	520	—	3	—	16	20	—	—	—	99	16	—	—
Burkina Faso	2017	? ^c	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2019	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	<<	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Burundi	2017	? ^c	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2018	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2021	? ^c	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
Cabo Verde	2017	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2021	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Cameroon Cameroun Camerún	2017	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2018	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2019	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	6	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	4	6	—	—	—	—	—	—	—

Canada	2017	—	15 259	—	—	36	1 698	3 463	—	—	<<	1 985	238	—	7
Canada	2018	129	11 074	—	—	41	1 609	3 009	—	—	<<	1 946	165	—	6
	2019	163	9 771	—	—	24	1 490	2 443	—	—	<<	1 524	167	—	5
	2020	186	10 737	—	—	15	1 661	2 385	—	—	—	1 464	83	—	3
	2021	208	10 100 ^f	? ^e	? ^e	13 ^f	1 500 ^f	2 200 ^f	? ^e	? ^e	? ^e	1 500 ^f	? ^e	? ^e	? ^e
Cayman Islands	2017	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Îles Caïmanes	2018	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Islas Caïmanes	2019	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2021	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Chile	2017	6	525	—	<<	—	91	2	—	—	—	7	21	—	—
Chili	2018	7	300	—	—	—	102	3	—	—	—	8	10	—	—
	2019	9	354	—	—	—	55	4	—	—	—	10	18	—	—
	2020	10	296	—	—	—	92	4	—	—	—	8	26	—	—
	2021	11	300	—	—	<<	91	4	—	—	—	15	9	—	—
China	2017	8	6 982	692	—	1	1 746 ^g	95	587	—	1 769	1 263	572	4	<<
Chine	2018	4	7 294	692	—	—	1 869 ^g	1 172	135	—	1 769	935	536	<<	—
	2019	8	4 679	613	—	2	2 054 ^g	1 241	1 332	—	1 194	690	407	—	—
	2020	7	5 930	1 031	—	26	2 038 ^g	1 830	302	—	1 329	704	365	155	—
	2021	3	4 971	1 192	—	9	2 003 ^g	804	892	—	1 343	696	334	1	—
China, Hong Kong SAR	2017	—	1 853	141	29	—	25	10	2 607	—	2	111	15	—	2
Chine, RAS de Hong Kong	2018	—	1 613	63	18	—	19	8	2 575	—	3	76	16	—	2
China, RAE de Hong Kong	2019	—	1 314	129	22	—	23	8	2 295	—	5	76	12	—	1
	2020	—	1 169	125	14	—	20	8	1 477	—	6	68	13	—	1
	2021	—	925	169	8	—	17	10	1 089	—	2	78	11	—	1
China, Macao SAR	2017	—	—	—	—	<<	1	<<	<<	—	—	2	1	—	<<
Chine, RAS de Macao	2018	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	3	<<	—	<<
China, RAE de Macao	2019	—	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	2	1	—	—
	2020	—	—	<<	—	—	1	<<	—	—	—	1	<<	—	—
	2021	—	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	2	1	—	—
Christmas Island	2017	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Île Christmas	2018	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Isla Christmas	2019	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Colombia	2017	6	1 413	583	—	131	92	101	—	—	1	25	35	—	—
Colombie	2018	6	1 561	592	—	163	103	107	—	—	4	25	30	—	—
	2019	7	1 385	350	—	176	20	104	—	—	2	46	14	—	—
	2020	7	1 462	516	—	194	98	103	—	—	2	32	18	—	—
	2021	8	1 676	782	—	252	103	139	—	—	1	35	18	—	—
Comoros	2017	? ^c	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Comores	2018	? ^c	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Comoras	2019	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Curaçao	2017	? ^c	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	<<	—	<<
	2018	—	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	—
	2020	—	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	<<	<<	—	—
	2021	—	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	<<	<<	—	—
Cyprus	2017	—	26	—	—	—	2	44	—	3	—	<<	3	—	—
	2018	—	38	—	—	—	1	5	—	—	—	<<	6	—	—
	2019	—	36	—	—	—	2	10	—	—	—	<<	4	—	—
	2020	—	57	—	—	—	1	6	—	—	—	<<	5	—	—
	2021	—	66	—	—	—	2	21	—	—	—	<<	5	—	—
Czechia	2017	12	45	—	<<	—	48	153	—	—	—	18	19	—	1
	2018	15	80	—	<<	—	48	155	—	—	—	16	15	—	1
	2019	16	96	—	—	—	48	156	—	—	—	21	15	—	1
	2020	15	118	—	<<	—	50	156	—	—	—	21	12	—	1
	2021	15	136	—	<<	—	49	151	—	—	—	22	10	—	<<
Democratic People's Rep. of Korea Rép. populaire dém. de Corée Rep. Popular Dem. de Corea	2017	—	12	—	—	—	23	—	—	—	—	—	—	—	—
	2018	—	13	—	—	—	23	—	—	—	—	—	—	—	—
	2019	—	22	—	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	20	—	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	22	—	—	—	28	—	—	—	—	—	—	—	—
Democratic Republic of the Congo. Rép. dém. du Congo Rep. Dem. del Congo	2017	—	41	—	—	—	1	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2018	—	12	—	—	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—
	2019	—	19	—	—	—	1	—	—	—	—	—	6	—	—
	2020	—	56	—	—	—	1	—	—	—	—	—	10	—	—
	2021	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—
Denmark	2017	34	1 006	—	<<	<<	452	323	<<	<<	<<	251	19	—	3
	2018	21	650	—	<<	—	478	337	—	—	<<	222	13	<<	2
	2019	<<	1 010	—	—	—	437	316	—	—	—	208	9	1	5
	2020	<<	455	—	—	—	427	307	—	—	—	205	3	1	—
	2021	<<	431	—	—	—	439	337	—	—	—	190	—	1	1
Dominica	2017	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2018	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	? ^c	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2020	—	<<	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2021	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Dominican Republic	2017	? ^c	93	—	—	—	13	3	—	—	—	—	—	—	—
	2018	—	67	—	—	—	16	7	—	—	—	<<	<<	—	—
	2019	—	69	—	—	—	12	5	—	—	—	<<	<<	—	—
	2020	—	285	—	—	3	12	3	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	69	—	—	—	5	6	—	—	—	<<	<<	—	—
Ecuador	2017	4	154	—	—	—	5	12	—	—	23	—	—	—	—
	2018	5	150	—	—	<<	12	14	—	—	23	—	—	—	—
	2019	5	111	—	—	<<	9	17	—	—	18	—	—	—	—
	2020	3	84	—	—	1	12	10	—	—	9	—	—	—	—
	2021	4	116	—	—	5	14	9	—	—	14	—	—	—	—

Ethiopia	2017	? ^c	—	—	—	—	..	—	—	—	—	—	..	—	—
Éthiopie	2018	? ^c	—	—	—	—	..	—	—	—	—	—	..	—	—
Etiopía	2019	—	—	—	—	—	..	—	—	—	—	—	..	—	—
	2020	—	—	—	—	—	..	—	—	—	—	—	..	—	—
	2021	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Falkland Islands (Malvinas)	2017	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Îles Falkland (Malvinas)	2018	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—
Islas Malvinas (Falkland Islands)	2019	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—
	2020	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—
	2021	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	<<	<<	—	—
Fiji	2017	—	—	—	—	—	2	<<	—	—	—	<<	1	—	—
Fidji	2018	—	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	2	—	<<
	2019	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	4	—	—
	2020	—	—	—	—	—	2	<<	—	—	—	<<	5	—	—
	2021	—	—	—	—	—	2	<<	—	—	—	<<	5	—	—
Finland	2017	28	155	—	—	—	19	240	—	—	—	22	1	—	2
Finlande	2018	31	205	—	—	—	19	256	—	—	—	74	1	—	2
Finlandia	2019	32	200	—	—	—	15	257	—	—	—	32	1	—	3
	2020	32	9	—	—	—	16	260	—	—	—	33	1	—	1
	2021	33	17	—	—	—	14	260	—	<<	—	33	1	—	<<
France	2017	—	22 352	—	205	—	1 855	1 593	684	—	—	1 139	2	—	2
Francia	2018	308	20 605	—	40	—	1 850	1 641	532	—	—	1 178	1	—	1
	2019	—	14 100	—	1	—	1 806	1 620	185	—	—	1 226	—	—	1
	2020	—	16 729	—	96	—	1 565	1 997	227	—	—	1 488	—	—	1
	2021	—	14 656	—	48	—	1 843	1 618	220	—	—	1 348	—	—	1
French Polynesia	2017	? ^c	—	—	—	—	2	<<	—	—	—	<<	<<	—	—
Polynésie française	2018	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Polinesia Francesa	2019	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	—	—	—	—	—	2	<<	—	—	—	<<	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	2	<<	—	—	—	<<	—	—	—
Gabon	2017	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Gabón	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	—
	2019	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Georgia	2017	2	—	—	—	—	9	—	—	—	—	64	—	—	—
Géorgie	2018	6	—	—	—	—	10	—	—	—	—	91	—	—	—
	2019	7	—	—	—	—	9	<<	—	—	—	108	—	—	—
	2020	9	—	—	—	—	9	—	—	—	—	146	—	—	—
	2021	13	—	—	—	—	9	—	—	—	—	162	—	—	—
Germany	2017	262	12 046	<<	—	<<	1 694	3 289	<<	4	<<	1 657	113	28 025	3
Allemagne	2018	311	14 995	<<	—	<<	1 871	3 473	<<	<<	—	1 497	89	44 759	4
Alemania	2019	451	15 599	—	—	—	1 576	2 584	<<	<<	<<	897	72	26 436	2
	2020	537	15 367	<<	<<	<<	1 829	3 378	—	—	—	1 201	32	44 028	1
	2021	305	11 682	25	—	<<	1 735	2 806	<<	—	—	1 263	40	33 653	1

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and consumption of buprenorphine,^a 2017–2021 (continued)Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation de buprénorphine^a, 2017–2021 (suite)Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo de buprenorfina^a, 2017–2021 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloides de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados								Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros
		Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Codeine ^b Codéine ^b Codeína ^b (kg)	Dihydro- codeine ^b Dihydro- codéine ^b Dihidro- codeína ^b (kg)	Ethyl- morphine ^b Éthyl- morphine ^b Etilmorfina ^b (kg)	Hydrocodone Morphine ^b Morfina ^b (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^b Folcodina ^b (kg)	Dextropro- oxyphene ^b Dextropro- oxyphène ^b Dextropro- oxifeno ^b (kg)	Diphen- oxylate ^b Diphéno- xylate ^b Difeno- xilato ^b (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine ^b Cocaïne ^b Cocaína ^b (kg)	
Ghana	2017	—	67	—	—	—	2	<<	—	—	—	—	108	—	—
	2018	—	12	—	—	—	6	—	—	—	—	—	51	—	—
	2019	—	19	—	—	—	12	<<	—	—	—	—	60	—	—
	2020	—	78	—	—	—	8	1	—	—	—	—	77	—	—
	2021	—	30	—	—	—	19	1	—	—	—	—	96	—	—
Gibraltar	2017	<<	—	—	—	—	<<	1	—	—	—	—	<<	—	—
	2018	<<	—	—	—	—	<<	1	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	<<	—	—	—	—	<<	1	—	—	—	<<	—	—	—
	2020	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	<<
	2021	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	<<
Greece	2017	22	475	—	—	—	2	1	—	—	—	—	68	28	<<
	Grèce	2018	20	502	<<	—	—	3	12	—	—	—	51	8	—
	Grecia	2019	19	640	—	—	—	2	2	—	—	—	63	22	—
	2020	14	470	<<	—	—	3	4	—	—	—	—	50	28	—
	2021	14	240	—	—	—	<<	12	—	—	—	—	19	—	—
Grenada	2017	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	Grenade	2018	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	1	—
	Granada	2019	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—
	2020	—	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	1	—
	2021	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—
Guatemala	2017	—	150	—	—	4	4	7	—	—	—	3	<<	25	—
	2018	—	78	—	—	5	4	6	—	—	—	2	<<	15	—
	2019	—	111	—	—	4	7	7	—	—	—	—	—	14	—
	2020	<<	101	—	—	4	6	8	—	—	—	1	<<	17	—
	2021	<<	131	—	—	5	6	15	—	—	—	3	—	20	—

Guinea	2017	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Guinée	2018	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2019	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2020	56	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Guyana	2017	—	39	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	6	—	—
	2018	—	32	—	—	—	1	—	—	—	—	—	7	—	—
	2019	—	59	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	2	—	—
	2020	—	24	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haiti	2017	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Haiti	2018	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Haití	2019	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—
Honduras	2017	—	3	—	—	—	<<	1	—	—	—	—	<<	—	—
	2018	—	2	—	—	—	2	1	—	—	—	—	1	—	—
	2019	—	1	—	—	—	1	2	—	—	—	—	1	—	—
	2020	—	2	—	—	—	1	2	—	—	—	—	1	—	—
	2021	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	1	—	—
Hungary	2017	<<	7 089	221	45	—	6	17	—	—	14	12	5	—	1
Hongrie	2018	1	6 596	342	42	—	6	17	—	—	14	13	4	—	1
Hungría	2019	1	5 990	—	43	—	5	17	—	—	35	12	5	—	<<
	2020	1	7 116	3	31	—	5	16	—	—	—	12	4	—	1
	2021	1	4 368	2	29	—	5	15	—	—	—	12	2	—	<<
Iceland	2017	1	126	—	—	—	8	12	—	—	<<	<<	<<	—	—
Islande	2018	1	116	—	—	—	8	11	—	—	<<	<<	<<	—	—
Islandia	2019	1	103	—	—	—	8	11	—	—	<<	<<	<<	—	—
	2020	—	108	—	—	—	10	11	—	—	<<	1	<<	—	—
	2021	1	116	—	—	—	11	10	—	—	—	1	<<	—	—
India	2017	277	45 887	255	17	—	243	10	310	—	3 722	537	68	—	—
Inde	2018	175	46 054	566	22	<<	371	10	285	—	4 634	—	78	<<	—
	2019	522	49 061	402	51	<<	301	5	145	180	2 254	11	68	8	—
	2020	495	55 620	455	18	—	333	1	177	—	2 843	—	15	—	—
	2021	830	52 782	<<	20	—	397	2	139	—	1 891	146	81	—	—
Indonesia	2017	—	1 000	—	—	—	29	2	—	—	—	86	—	—	—
Indonésie	2018	—	1 094	—	—	1	40	5	—	—	—	38	—	—	—
	2019	—	888	—	—	—	35	6	—	—	—	54	90	—	—
	2020	—	498	—	—	—	34	4	—	—	—	—	35	—	—
	2021	—	1 140	—	—	—	34	—	—	—	—	<<	63	—	—
Iran (Islamic Republic of)	2017	—	24 326	—	—	—	—	—	—	—	344	—	156	—	—
Iran (République islamique d')	2018	—	22 239	—	—	—	—	—	—	—	186	5 400	218	—	—
Irán (República Islámica del)	2019	? ^c	12 025	—	—	—	—	—	—	—	678	5 450	161	—	—
	2020	—	24 811	—	—	—	—	—	—	—	243	4 950	253	—	—
	2021	—	31 449	—	—	—	—	—	—	—	372	5 200	187	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and consumption of buprenorphine,^a 2017–2021 (continued)Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation de buprénorphine^a, 2017–2021 (suite)Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo de buprenorfina^a, 2017–2021 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados								Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros
		Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Codeine ^b Codéine ^b Codeína ^b (kg)	Dihydro- codeine ^b Dihydro- codéine ^b Dihidro- codeína ^b (kg)	Ethyl- morphine ^b Éthyl- morphine ^b Etilmorfina ^b (kg)	Hydrocodone Morphine ^b Morfina ^b (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^b Folcodina ^b (kg)	Dextropro- oxyphene ^b Dextropro- oxyphène ^b Dextropro- oxifeno ^b (kg)	Diphen- oxylate ^b Diphéno- xylate ^b Difeno- xilato ^b (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine ^b Cocaïne ^b Cocaína ^b (kg)	
Iraq	2017	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2018	—	184	—	—	—	—	—	—	—	27	—	—	—	—
	2019	—	414	—	—	—	—	—	—	—	140	—	—	—	—
	2020	—	313	—	—	—	—	—	—	—	29	—	—	—	—
	2021	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Ireland	2017	—	3 494	3	—	—	116	278	184	—	—	219	5	—	1
	Irlande	—	3 536	4	—	—	21	135	229	—	—	198	6	—	1
	Irlanda	—	2 574	8	—	—	37	135	54	—	—	187	5	—	<<
	2020	—	1 048	5	—	—	169	134	111	1	—	188	12	—	1
	2021	—	1 197	2	—	—	275	141	38	1	<<	224	4	—	<<
Israel	2017	17	954	—	—	—	53	483	—	—	—	132	19	—	1
	Israël	17	1 319	—	—	—	34	592	—	—	—	110	17	—	<<
	2019	18	1 184	—	—	—	48	754	—	—	—	116	19	—	—
	2020	23	1 340	—	—	—	106	766	—	—	—	112	18	—	<<
	2021	19	71	—	—	—	55	887	—	—	—	202	17	—	<<
Italy	2017	—	2 130	219	—	—	1 547	1 137	1 147	87	—	1 297	52	—	<<
	Italie	—	1 888	214	—	—	1 371	266	966	—	—	1 220	49	<<	<<
	Italia	—	2 061	193	—	—	1 423	467	897	1	—	1 304	47	—	<<
	2020	—	2 308	192	—	—	1 592	564	352	—	—	1 286	46	—	<<
	2021	—	1 807	14	—	<<	1 550	631	362	—	—	1 255	54	—	<<
Jamaica	2017	<<	16	—	—	—	7	<<	—	—	—	<<	11	—	<<
	Jamaïque	—	16	—	—	—	12	<<	—	—	—	—	24	—	—
	2019	—	24	—	—	—	6	<<	—	—	—	—	8	—	<<
	2020	—	17	—	—	—	6	<<	—	—	—	—	15	—	—
	2021	—	9	—	—	—	5	<<	—	—	—	—	17	—	—

Japan	2017	—	1 145	12 328	—	—	196	669	—	—	—	3	75	—	3
Japon	2018	—	992	12 573	—	—	181	524	—	—	—	4	72	—	3
Japón	2019	—	949	11 813	—	—	262	513	—	—	—	8	69	—	1
	2020	—	1 094	10 906	—	—	154	451	—	—	—	5	68	—	4
	2021	—	504	5 969	—	—	157	437	—	—	—	5	69	—	<<
Jordan	2017	—	4	—	—	—	12	1	—	—	—	<<	22	—	—
Jordanie	2018	—	18	—	—	—	20	2	—	—	—	<<	20	—	—
Jordania	2019	—	9	—	—	—	21	1	—	—	—	<<	19	—	—
	2020	<<	18	—	—	—	23	1	—	—	—	<<	17	—	—
	2021	—	37	—	—	—	25	2	—	—	—	<<	32	—	—
Kazakhstan	2017	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	9	—	—	—
Kazajstán	2018	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	6	—	—	—
	2019	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	22	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	8	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	5	—	—	—
Kenya	2017	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2018	—	295	23	—	—	76	1	<<	—	—	68	130	—	—
	2019	<<	43	2	—	—	148	<<	—	—	—	115	54	—	—
	2020	<<	62	31	—	—	141	1	—	—	—	59	215	—	—
	2021	<<	91	20	—	—	27	<<	—	—	—	87	79	—	—
Kiribati	2017	? ^c	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2018	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2020	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2021	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Kuwait	2017	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	<<	9	—	—
Koweït	2018	—	—	—	—	—	1	3	—	—	—	<<	8	—	—
	2019	—	<<	—	—	—	1	3	—	—	—	<<	9	—	—
	2020	—	1	—	—	—	1	4	—	—	—	<<	7	—	—
	2021	—	1	—	—	—	1	4	—	—	—	<<	8	—	—
Kyrgyzstan	2017	? ^c	—	—	—	—	1	—	—	—	—	36	—	—	—
Kirghizistan	2018	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	37	—	—	—
Kirguistán	2019	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	33	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	33	—	—	—
	2021	—	<<	—	—	—	1	—	—	—	—	28	—	—	—
Lao People's Dem. Rep.	2017	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	2	—	—
Rép. dém. populaire lao	2018	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Rep. Dem. Popular Lao	2019	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—
	2020	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	5	—	—
	2021	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	4	—	—
Latvia	2017	1	<<	—	—	—	4	<<	—	—	—	14	1	—	—
Lettonie	2018	<<	<<	—	—	—	4	<<	—	—	—	14	1	—	—
Letonia	2019	<<	<<	—	—	—	3	<<	—	—	—	16	1	—	—
	2020	<<	<<	—	—	—	4	1	—	—	—	16	<<	—	—
	2021	<<	<<	—	—	—	2	<<	—	—	—	15	1	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and consumption of buprenorphine,^a 2017–2021 (continued)Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation de buprénorphine^a, 2017–2021 (suite)Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo de buprenorfina^a, 2017–2021 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados								Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros
		Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Codeine ^b Codéïne ^b Codeína ^b (kg)	Dihydro- codeine ^b Dihydro- codéïne ^b Dihidro- codeína ^b (kg)	Ethyl- morphine ^b Éthyl- morphine ^b Etilmorfina ^b (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Morphine ^b Morfina ^b (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^b Folcodina ^b (kg)	Dextropro- oxyphene ^b Dextropro- oxyphène ^b Dextropro- poxifeno ^b (kg)	Diphen- oxylate ^b Diphéno- xylate ^b Difeno- xilato ^b (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine ^b Cocaïne ^b Cocaína ^b (kg)
Lebanon	2017	3	45	—	—	—	7	1	—	—	—	—	17	—	—
Liban	2018	4	31	—	—	—	7	1	—	—	—	—	17	—	—
Líbano	2019	4	28	—	—	—	6	2	—	—	—	—	18	—	—
	2020	3	31	—	—	—	7	2	—	—	—	—	14	—	—
	2021	4	33	—	—	—	5	2	—	—	—	—	15	—	—
Lesotho	2017	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	2	—	—
	2019	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2021	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Liberia	2017	—	..	—	—	—	..	—	—	—	—	..	..	—	—
Libéria	2018	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2019	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	1	—	—	—
	2021	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Libya	2017	? ^c	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	3	—	—
Libye	2018	? ^c	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	4	—	—
Libia	2019	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2021	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Lithuania	2017	<<	—	—	—	—	8	—	—	—	—	9	11	—	—
Lituanie	2018	<<	—	—	—	—	8	—	—	—	—	11	11	—	—
Lituania	2019	<<	—	—	—	—	7	<<	—	—	—	12	11	—	—
	2020	<<	—	—	—	—	7	<<	—	—	—	14	7	—	—
	2021	<<	—	—	—	—	8	<<	—	—	—	15	8	—	—

Luxembourg	2017	1	<<	—	—	—	4	5	—	—	—	15	<<	43	<<
Luxemburgo	2018	1	—	—	—	—	4	6	—	—	—	16	<<	48	<<
	2019	1	<<	—	—	—	9	5	—	—	—	15	<<	45	<<
	2020	1	<<	—	—	—	5	5	—	—	—	14	1	37	<<
	2021	1	—	—	—	—	2	2	—	—	—	6	<<	14	<<
Madagascar	2017	—	5	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2019	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Malawi	2017	—	—	—	—	—	46	—	—	—	—	<<	34	—	—
	2018	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2019	? ^c	—	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	22	—	—
	2020	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2021	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Malaysia	2017	2	63	43	—	—	36	21	66	—	37	375	51	—	3
Malaisie	2018	<<	83	60	—	—	45	21	77	—	49	541	42	—	4
Malasia	2019	2	60	48	—	—	41	20	89	—	45	421	48	—	1
	2020	2	57	13	—	—	60	18	70	—	68	367	38	—	3
	2021	2	9	38	—	—	52	17	<<	—	36	302	49	—	1
Maldives	2017	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Maldivas	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2020	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2021	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	1	<<	—	—
Mali	2017	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Mali	2018	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2019	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	? ^c	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	? ^c	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—
Malta	2017	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	10	1	—	—
Malte	2018	—	—	—	—	—	2	<<	—	—	—	19	<<	—	—
	2019	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	10	1	—	—
	2020	1	—	—	—	—	4	—	—	—	—	14	2	—	—
	2021	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	15	1	—	—
Marshall Islands	2017	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Îles Marshall	2018	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Islas Marshall	2019	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2020	? ^c	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2021	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Mauritania	2017	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Mauritanie	2018	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2019	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2021	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and consumption of buprenorphine,^a 2017–2021 (continued)Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation de buprénorphine^a, 2017–2021 (suite)Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo de buprenorfina^a, 2017–2021 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloides de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados								Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros
		Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Codeine ^b Codéine ^b Codeína ^b (kg)	Dihydro- codeine ^b Dihydro- codéine ^b Dihidro- codeína ^b (kg)	Ethyl- morphine ^b Éthyl- morphine ^b Etilmorfina ^b (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Morphine ^b Morfina ^b (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^b Folcodina ^b (kg)	Dextropro- oxyphene ^b Dextropro- oxyphène ^b Dextropro- poxifeno ^b (kg)	Diphen- oxylate ^b Diphéno- xylate ^b Difeno- xilato ^b (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine ^b Cocaïne ^b Cocaína ^b (kg)
Mauritius Maurice Mauricio	2017	? ^c	—	—	—	—	1	—	—	—	—	51	5	—	—
	2018	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	38	7	—	—
	2019	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	89	10	—	—
	2020	? ^c	—	—	—	—	1	—	—	—	—	81	8	—	—
	2021	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	93	8	—	—
Mexico Mexique México	2017	21	86	—	—	—	56	33	—	183	—	49	—	—	—
	2018	26	92	—	—	—	88	32	—	37	—	35	—	—	—
	2019	27	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	29	69	—	—	—	113	21	—	36	—	27	—	—	—
	2021	4	—	—	—	—	84	84	—	—	—	75	—	—	—
Micronesia (Federated States of) Micronésie (États fédérés de) Micronesia (Estados Federados de)	2017	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2018	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2020	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2021	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Mongolia Mongolie	2017	? ^c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2018	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2019	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—
Montenegro Monténégro	2017	2	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	3	—	—	—
	2018	3	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	3	<<	—	—
	2019	3	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	4	<<	—	—
	2020	3	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	4	<<	—	—
	2021	4	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	4	<<	—	<<

Montserrat	2017	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2020	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2021	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Morocco	2017	—	1 742	—	—	—	20	<<	40	—	—	19	—	—	—
	Maroc	2018	—	1 639	—	—	24	—	57	—	—	70	—	—	—
	Marruecos	2019	—	1 798	—	—	25	—	43	—	—	45	—	—	—
	2020	—	1 682	—	—	—	29	—	61	—	—	54	—	—	—
	2021	—	2 628	—	—	—	27	—	20	—	—	43	—	—	—
Mozambique	2017	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	4	—	—
	2018	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	35	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	6	1	—	—
Myanmar	2017	—	66	—	—	—	7	—	—	—	—	787	189	—	—
	2018	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2019	—	10	—	—	—	1	—	—	—	—	234	1	—	—
	2020	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	707	—	—	—
	2021	—	11	—	—	—	<<	—	—	—	—	703	<<	—	—
Namibia	2017	<<	—	—	—	—	2	1	—	—	—	7	17	<<	—
	Namibie	2018	—	—	—	—	5	1	—	—	—	<<	6	<<	—
	2019	—	—	—	—	—	5	1	—	—	—	<<	5	<<	—
	2020	1	—	—	—	—	14	<<	—	—	—	<<	20	1	—
	2021	—	<<	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	1	<<	—
Nepal	2017	—	346	—	—	—	21	—	—	—	—	—	11	—	—
	Népal	2018	—	230	—	—	17	—	—	—	—	—	22	—	—
	2019	—	320	—	—	—	—	—	—	—	—	6	10	—	—
	2020	—	310	—	—	—	26	—	—	—	—	3	20	—	—
	2021	—	248	—	—	—	7	—	—	—	—	3	13	—	—
Netherlands	2017	17	84	<<	<<	<<	184	757	58	<<	—	273	12	—	12
	Pays-Bas	2018	23	24	..	<<	166	853	67	<<	—	302	8	—	12
	Países Bajos	2019	9	14	<<	<<	<<	170	720	55	—	275	..	—	12
	2020	18	33	<<	<<	—	203	773	58	—	—	305	4	—	10
	2021	21	8	<<	<<	—	185	658	12	—	—	229	16	<<	13
New Caledonia	2017	—	—	—	—	—	3	2	—	—	—	<<	—	—	—
	Nouvelle-Calédonie	2018	—	—	—	—	3	1	—	—	—	<<	—	—	—
	Nueva Caledonia	2019	—	—	—	—	4	1	—	—	—	<<	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	3	1	—	—	—	<<	—	—	<<
	2021	<<	—	—	—	—	4	1	—	—	—	<<	—	—	—
New Zealand	2017	5	694	—	—	—	114	87	28	—	—	262	24	—	—
	Nouvelle-Zélande	2018	5	1 112	—	—	242	106	54	—	—	171	18	—	—
	Nueva Zelandia	2019	7	889	—	—	248	99	40	—	—	157	34	<<	—
	2020	5	750	—	—	—	105	96	3	<<	—	186	9	—	2
	2021	7	1 451	—	—	—	371	118	54	<<	—	180	32	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and consumption of buprenorphine,^a 2017–2021 (continued)Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation de buprénorphine^a, 2017–2021 (suite)Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo de buprenorfina^a, 2017–2021 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados								Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros
		Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Codeine ^b Codéine ^b Codeína ^b (kg)	Dihydro- codeine ^b Dihydro- codéine ^b Dihidro- codeína ^b (kg)	Ethyl- morphine ^b Éthyl- morphine ^b Etilmorfina ^b (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Morphine ^b Morfina ^b (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^b Folcodina ^b (kg)	Dextropro- oxyphene ^b Dextropro- oxyphène ^b Dextropro- poxifeno ^b (kg)	Diphen- oxylate ^b Diphéno- xylate ^b Difeno- xilato ^b (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine ^b Cocaïne ^b Cocaína ^b (kg)
Nicaragua	2017	—	2	—	—	—	4	3	—	—	—	—	—	—	—
	2018	—	4	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2019	—	2	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	2	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—
Nigeria	2017	—	4 125	—	—	—	<<	—	20	—	—	<<	3	—	—
	2018	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2019	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	—	..	—	—	—	..	—	..	—	—	..	..	—	—
	2021	—	..	—	—	—	..	—	..	—	—	..	..	—	—
Niue	2017	? ^c	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—
	2018	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—
Norfolk Island	2017	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	—
	2018	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2019	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
North Macedonia ⁱ	2017	—	778	—	—	—	—	—	76	—	—	38	<<	—	—
	2018	—	943	—	—	—	—	—	62	—	—	74	—	—	—
	2019	—	1 210	—	—	—	—	1	89	—	—	45	—	—	—
	2020	—	950	—	—	—	<<	—	59	—	—	53	—	—	—
	2021	—	956	—	—	—	<<	—	10	—	—	110	—	—	—

Norway	2017	—	5 051	—	1	<<	124	347	—	—	—	101	17	—	<<
Norvège	2018	—	4 599	—	1	<<	121	351	—	—	—	103	17	—	1
Noruega	2019	—	4 367	—	—	<<	100	366	—	—	—	91	15	—	<<
	2020	—	1 156	—	—	<<	123	363	—	—	—	92	2	—	<<
	2021	—	10 452	—	1	<<	123	361	—	—	—	98	5	—	<<
Oman	2017	—	5 501	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Omán	2018	—	4 440	<<	—	—	2	—	—	—	—	—	3	—	—
	2019	—	3 190	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	6	—	—
	2020	—	5 259	—	—	—	4	—	—	—	—	<<	5	—	—
	2021	—	376	—	—	—	6	<<	<<	—	—	<<	8	—	—
Pakistan	2017	—	276	—	—	—	2	—	393	—	115	—	—	—	—
Pakistán	2018	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2019	—	338	—	—	—	2	—	194	—	333	—	<<	—	—
	2020	—	309	—	—	—	<<	—	356	—	291	—	—	—	—
	2021	—	149	—	—	—	<<	—	65	—	303	—	3	—	—
Palau	2017	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	—
Palaos	2018	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	—
	2019	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—
	2021	—	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—
Panama	2017	—	9	—	—	—	1	5	—	—	—	—	2	—	—
Panamá	2018	—	19	—	—	—	9	6	—	—	—	—	5	—	—
	2019	—	18	—	—	—	8	4	—	—	—	—	1	—	—
	2020	—	5	—	—	—	2	5	—	—	—	—	5	—	—
	2021	—	27	—	—	—	8	4	—	—	—	—	1	—	—
Papua New Guinea	2017	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Papouasie-Nouvelle-Guinée	2018	—	—	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	<<	3	—	—
Papua Nueva Guinea	2019	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2021	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Paraguay	2017	? ^c	..	—	—	—	..	..	—	—	—	..	..	—	—
	2018	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2019	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	? ^c	163	—	—	—	5	2	—	—	—	4	—	—	—
	2021	—	370	—	—	—	6	2	—	—	—	5	—	—	<<
Peru	2017	1	102	—	—	—	33	25	—	—	—	—	—	—	1
Pérou	2018	1	111	—	—	—	32	22	—	—	—	—	21	—	1
Perú	2019	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	—	95	—	—	<<	25	10	—	—	—	10	—	—	<<
	2021	2	127	—	—	—	111	—	—	—	—	<<	12	—	<<
Philippines	2017	—	—	—	—	—	20	10	—	—	—	—	3	—	—
Filipinas	2018	—	—	—	—	—	25	6	—	—	—	—	10	—	—
	2019	—	—	—	—	—	8	12	—	—	—	—	6	—	<<
	2020	—	—	—	—	—	13	9	—	—	—	—	6	—	—
	2021	—	—	—	—	—	6	8	—	—	—	—	—	—	—

Romania	2017	—	811	—	—	—	64	46	—	—	—	36	26	3	<<
Roumanie	2018	<<	948	49	—	—	51	31	—	—	—	39	25	3	—
Rumania	2019	—	1 398	—	—	—	53	42	—	—	—	44	24	2	—
	2020	<<	2 568	49	—	—	45	26	—	—	—	39	15	3	—
	2021	—	2 252	39	—	—	75	23	—	—	—	23	16	3	—
Russian Federation	2017	—	379	—	—	—	110	1	—	—	—	—	—	—	—
Fédération de Russie	2018	—	101	<<	—	—	137	26	—	—	—	—	—	—	<<
Federación de Rusia	2019	—	103	<<	—	—	139	37	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	152	<<	—	—	131	40	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	131	—	—	—	120	38	—	—	—	—	—	—	<<
Rwanda	2017	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	4	—	—
	2018	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	<<	6	—	—
	2019	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	7	—	—
	2021	—	14	—	—	—	5	—	—	—	—	<<	3	—	—
Saint Helena	2017	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Sainte-Hélène	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Santa Elena	2019	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Saint Kitts and Nevis	2017	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Saint-Kitts-et-Nevis	2018	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Saint Kitts y Nevis	2019	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2021	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Saint Lucia	2017	—	..	—	—	—	..	..	..	—	—	..	..	—	—
Sainte-Lucie	2018	—	..	—	—	—	..	..	..	—	—	..	..	—	—
Santa Lucía	2019	—	..	—	—	—	..	..	..	—	—	..	..	—	—
	2020	—	..	—	—	—	..	..	..	—	—	..	..	—	—
	2021	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Saint Vincent and the Grenadines ..	2017	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
Saint-Vincent-et-les Grenadines	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
San Vicente y las Granadinas	2019	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2020	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—
	2021	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—
Samoa	2017	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2018	? ^c	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	? ^c	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	<<	—	—
	2021	? ^c	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	<<	—	—
Saudi Arabia	2017	—	82	—	—	—	24	7	—	—	—	1	48	—	—
Arabie saoudite	2018	—	71	—	—	—	28	3	—	—	—	1	17	—	—
Arabia Saudita	2019	—	456	—	—	<<	35	8	—	—	—	1	53	—	—
	2020	—	812	—	—	—	34	6	—	—	—	2	125	—	—
	2021	—	495	—	—	<<	36	15	—	—	—	1	28	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and consumption of buprenorphine,^a 2017–2021 (continued)Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation de buprénorphine^a, 2017–2021 (suite)Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo de buprenorfina^a, 2017–2021 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloides de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados								Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros
		Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Codeine ^b Codéine ^b Codeína ^b (kg)	Dihydro- codeine ^b Dihydro- codéine ^b Dihidro- codeína ^b (kg)	Ethyl- morphine ^b Éthyl- morphine ^b Etilmorfina ^b (kg)	Hydrocodone Hydrocodona (kg)	Morphine ^b Morfina ^b (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^b Folcodina ^b (kg)	Dextropro- oxyphene ^b Dextropro- oxyphène ^b Dextropro- poxifeno ^b (kg)	Diphen- oxylate ^b Diphéno- xylate ^b Difeno- xilato ^b (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine ^b Cocaïne ^b Cocaína ^b (kg)
Senegal Sénégal	2017	? ^c	872	—	—	—	2	—	1	—	—	8	—	—	1
	2018	—	364	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2019	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2021	—	..	—	—	—	..	—	—	—	—	..	—	—	—
Serbia Serbie	2017	12	—	—	—	—	11	1	—	—	—	70	1	—	—
	2018	—	—	—	—	—	13	<<	—	—	—	45	—	—	—
	2019	18	37	—	—	—	9	10	—	—	—	73	<<	—	—
	2020	—	56	—	—	—	6	8	—	—	—	72	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	14	9	56	—	—	75	1	—	—
Seychelles Seychelles	2017	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	<<	—	—
	2018	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	10	<<	—	—
	2019	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	21	<<	—	—
	2020	<<	—	—	—	—	1	—	—	—	—	29	<<	—	—
	2021	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	32	<<	—	—
Sierra Leone Sierra Leona	2017	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	7	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Singapore Singapour Singapur	2017	<<	400	—	—	—	5	5	3	—	2	<<	6	—	<<
	2018	<<	481	—	—	<<	4	6	1	—	10	<<	4	—	<<
	2019	<<	523	—	—	<<	4	6	2	—	33	<<	4	—	<<
	2020	<<	370	—	—	—	4	5	2	—	20	<<	4	—	<<
	2021	<<	109	—	—	—	3	5	—	—	7	<<	4	—	<<

Sint Maarten	2017	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Saint-Martin	2018	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—
San Martín	2019	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—
	2021	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—
Slovakia	2017	—	448	—	—	—	9	43	—	—	—	6	6	—	<<
Slovaquie	2018	—	494	—	—	—	10	45	—	—	—	7	6	—	<<
Eslovaquia	2019	—	419	—	—	—	12	55	—	—	—	8	5	—	<<
	2020	—	303	—	—	—	13	53	—	—	—	8	4	—	<<
	2021	—	504	—	—	—	13	58	—	—	<<	8	5	—	<<
Slovenia	2017	3	16	—	—	—	68	22	4	—	—	27	—	—	1
Slovénie	2018	4	19	—	—	—	59	22	4	—	—	40	1	—	<<
Eslovenia	2019	4	18	—	—	—	14	22	4	—	—	48	1	—	1
	2020	4	17	—	—	—	59	18	2	—	—	41	<<	—	<<
	2021	4	21	—	—	—	59	18	3	—	—	46	1	—	—
Solomon Islands	2017	? ^c	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	1	—	—
Îles Salomon	2018	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	1	—	—
Islas Salomón	2019	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2021	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
South Africa	2017	1	4 207	79	—	—	451	63	150	—	—	21	345	12	3
Afrique du Sud	2018	2	4 121	26	—	—	420	74	170	—	—	25	204	2	—
Sudáfrica	2019	2	4 209	20	—	<<	672	89	182	—	—	63	210	15	3
	2020	4	1 717 ^e	8	—	—	1 756 ^e	55	130	—	—	32	135	18	2
	2021	<<	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Spain	2017	—	6 301	1	—	—	629	687	25	—	—	908	114	—	2
Espagne	2018	—	7 768	10	—	—	567	1 021	2	—	—	836	110	—	<<
España	2019	126	7 161	3	—	—	346	964	235	—	—	792	20	—	<<
	2020	118	7 130	4	—	—	692	936	160	—	—	1 949	79	—	1
	2021	103	3 861	—	—	—	630	827	19	—	—	1 608	80	—	<<
Sri Lanka	2017	—	213	—	—	—	22	—	—	—	—	<<	14	—	<<
	2018	—	196	—	—	—	20	—	—	—	—	<<	11	—	<<
	2019	—	247	—	—	—	23	—	—	—	—	<<	14	—	<<
	2020	—	409	—	—	—	20	—	—	—	—	—	13	—	—
	2021	—	664	—	—	—	20	—	—	—	—	—	7	—	<<
Sudan	2017	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	13	—	—
Soudan	2018	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	4	—	—
Sudán	2019	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2021	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Suriname	2017	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<
	2019	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2021	—	1	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and consumption of buprenorphine,^a 2017–2021 (continued)Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation de buprénorphine^a, 2017–2021 (suite)Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo de buprenorfina^a, 2017–2021 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloides de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados								Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros
		Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Codeine ^b Codéine ^b Codeína ^b (kg)	Dihydro- codeine ^b Dihydro- codéine ^b Dihidro- codeína ^b (kg)	Ethyl- morphine ^b Éthyl- morphine ^b Etilmorfina ^b (kg)	Hydrocodone Hydrocodona (kg)	Morphine ^b Morfina ^b (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^b Folcodina ^b (kg)	Dextropro- oxyphene ^b Dextropro- oxyphène ^b Dextropro- poxifeno ^b (kg)	Diphen- oxylate ^b Diphéno- xylate ^b Difeno- xilato ^b (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine ^b Cocaïne ^b Cocaína ^b (kg)
Sweden	2017	37	1 038	—	241	<<	236	614	—	—	—	97	1	<<	<<
Suède	2018	40	457	—	323	<<	171	647	—	<<	—	89	1	<<	1
Suecia	2019	42	832	—	222	<<	81	743	—	—	—	88	1	<<	1
	2020	43	106	—	190	<<	71	736	—	—	—	88	1	<<	1
	2021	45	28	—	39	<<	67	726	—	—	—	85	1	<<	1
Switzerland	2017	12	264	10	<<	1	718	335	—	—	—	277	26	20	2
Suisse	2018	12	199	6	<<	<<	792	353	—	—	—	263	23	19	3
Suiza	2019	12	135	21	<<	<<	829	333	—	—	—	273	22	17	3
	2020	11	135	4	<<	<<	898	317	—	—	—	241	18	18	2
	2021	10	51	4	—	<<	979	313	—	—	—	237	16	7	2
Syrian Arab Republic	2017	—	666	—	—	—	1	—	—	—	—	—	22	—	—
République arabe syrienne	2018	—	1 458	—	—	—	1	45	—	—	9	—	28	—	—
República Árabe Siria	2019	—	562	—	—	—	<<	—	—	—	14	—	18	—	—
	2020	—	444	—	—	—	1	18	—	—	—	—	1	—	—
	2021	—	519	—	—	—	2	—	—	—	—	—	20	—	—
Tajikistan	2017	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Tadjikistan	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
Tayikistán	2019	—	—	—	—	—	..	—	—	—	—	..	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	..	—	—	—	—	..	—	—	—
	2021	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Thailand	2017	—	334	—	—	—	134	2	—	—	—	51	49	—	1
Thaïlande	2018	—	398	—	—	—	147	2	—	—	—	47	44	—	1
Tailandia	2019	—	368	—	—	—	161	3	—	—	9	54	41	—	<<
	2020	—	343	—	—	—	186	2	—	—	9	53	39	—	<<
	2021	—	277	—	—	—	225	3	—	—	9	54	45	—	<<

Timor-Leste	2017	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	3	—	—
	2018	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	3	—	—
	2019	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	3	—	—
	2020	—	11	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	3	—	—
Togo	2017	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2019	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	1	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2021	<<	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	—	—	—
Tonga	2017	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2019	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2021	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—
Trinidad and Tobago	2017	? ^c	<<	—	—	—	4	—	—	—	—	—	12	—	—
	Trinité-et-Tobago	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	14	—	—
	Trinidad y Tabago	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	10	—	—
	2020	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	4	—	—
	2021	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	5	—	<<
Tunisia	2017	—	1 695	—	17	—	33	—	2	—	—	—	1	—	—
	Tunisie	—	1 394	—	8	—	33	—	3	—	—	—	2	—	—
	Túnez	—	1 401	—	8	—	28	—	—	—	—	—	1	—	—
	2020	? ^c	1 109	—	..	—	37	—	—	—	—	—	1	—	—
	2021	—	1 663	—	16	—	25	4	—	—	—	—	<<	—	—
Türkiye^j	2017	18	2 328	—	5	—	54	24	—	—	—	—	204	—	1
	2018	19	2 255	—	10	—	6	26	—	—	15	—	258	—	<<
	2019	22	1 648	—	3	—	14	36	—	—	12	—	208	—	<<
	2020	27	1 694	—	7	—	27	45	—	—	10	—	224	—	<<
	2021	23	1 753	—	15	—	36	48	—	—	12	—	530	—	<<
Turkmenistan	2017	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	Turkménistan	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	Turkmenistán	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Turks and Caicos Islands	2017	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—
	Îles Turques et Caïques	—	<<	<<	—	<<	<<	1	—	—	—	—	<<	—	—
	Islas Turcas y Caicos	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—
	2020	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—
	2021	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	—
Tuvalu	2017	? ^c	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2018	? ^c	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	? ^c	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2021	? ^c	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—

United States	2017	5 322	11 392	49	—	24 055	17 418	42 380	—	7	618	14 622	604	—	25
États-Unis	2018	9 723	20 072	58	—	23 268	12 429	37 946	—	24	804	14 833	998	—	169
Estados Unidos	2019	9 328	15 369	46	<<	34 710	16 953	31 212	—	<<	438	24 821	505	—	240
	2020	9 137	14 711	34	—	30 953	13 102	44 325	—	<<	295	25 840	238	—	307
	2021	8 756	18 295	57	—	26 334	11 230	42 344	—	<<	262	23 398	179	—	7 ^k
Uruguay	2017	—	59	—	2	—	19	—	—	—	—	1	—	—	<<
	2018	—	67	—	2	—	25	—	—	—	—	2	—	—	—
	2019	—	118	—	4	—	11	—	—	—	—	2	—	—	—
	2020	—	90	—	—	—	37	1	—	—	—	2	—	—	—
	2021	—	74	—	1	—	27	—	—	—	—	3	—	—	<<
Uzbekistan	2017	—	<<	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—
Ouzbékistan	2018	—	<<	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Uzbekistán	2019	—	<<	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	<<
	2020	—	<<	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	<<	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—
Vanuatu	2017	—	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2018	? ^c	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
	2019	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2020	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
	2021	—	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—
Venezuela (Bolivarian Rep. of)	2017	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Venezuela (Rép. bolivarienne du)	2018	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Venezuela (Rep. Bolivariana de)	2019	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	10	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	10	—	—	—	<<	3	—	—	—	—	—	—	—
Viet Nam	2017	? ^c	7 500 ^e	? ^e	? ^e	? ^e	55 ^e	<< ^e	? ^e	? ^e	? ^e	1 700 ^e	45 ^e	? ^e	? ^e
	2018	—	7 044	—	—	—	49	<<	—	—	—	1 800	60	—	—
	2019	2	5 096	—	—	—	64	<<	—	—	—	1 462	30	—	—
	2020	? ^c	4 809	—	—	—	65	1	—	—	—	916	31	—	—
	2021	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Wallis and Futuna Islands	2017	? ^c	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Îles Wallis-et-Futuna	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Islas Wallis y Futuna	2019	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Yemen	2017	? ^c	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d	? ^d
Yémen	2018	—	7	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2019	—	7	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	4	—	—
	2020	—	28	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	? ^c	35	—	—	—	3	—	—	—	—	—	4	—	—
Zambia	2017	—	14	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	38	—	—
Zambie	2018	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	31	—	—
	2019	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	6	—	—
	2020	? ^c	19	—	—	—	8	—	—	—	—	—	26	—	—
	2021	—	22	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	24	—	—

Table XII. Consumption of the principal narcotic drugs and consumption of buprenorphine,^a 2017–2021 (continued)Tableau XII. Consommation des principaux stupéfiants et consommation de buprénorphine^a, 2017–2021 (suite)Cuadro XII. Consumo de los principales estupefacientes y consumo de buprenorfina^a, 2017–2021 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados								Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos					Others Autres Otros
		Buprenorphine ^a Buprénorphine ^a Buprenorfina ^a (kg)	Codeine ^b Codéine ^b Codeína ^b (kg)	Dihydrocodeine ^b Dihydrocodéine ^b Dihidrocodeína ^b (kg)	Ethylmorphine ^b Éthylmorphine ^b Etilmorfina ^b (kg)	Hydrocodone Hidrocodona (kg)	Morphine ^b Morfina ^b (kg)	Oxycodone Oxicodona (kg)	Pholcodine ^b Folcodina ^b (kg)	Dextropropoxyphene ^b Dextropropoxyphène ^b Dextropropoxifeno ^b (kg)	Diphenoxylate ^b Diphénoxylylate ^b Difenoxilato ^b (kg)	Methadone Méthadone Metadona (kg)	Pethidine Péthidine Petidina (kg)	Tilidine Tilidina (kg)	Cocaine ^b Cocaïne ^b Cocaína ^b (kg)
Zimbabwe	2017	—	201	—	—	—	4	—	—	—	—	—	50	—	—
	2018	—	293	—	—	—	7	—	—	—	—	—	28	—	—
	2019	—	326	—	—	—	2	—	—	—	—	—	77	—	—
	2020	—	315	—	—	—	2	<<	—	—	—	—	6	—	—
	2021	—	384	—	—	—	5	—	—	—	—	—	14	—	—
Total	2017	6 243	242 881	21 041	776	24 237	50 167	62 617	8 006	772	6 679	32 078	4 648	30 206	221
	2018	11 554	239 362	22 031	669	23 486	45 297	59 921	6 711	583	7 581	36 920	4 516	46 373	394
	2019	10 985	228 960	26 089	527	34 928	51 442	51 731	7 680	322	5 250	45 797	3 715	28 472	466
	2020	11 266	219 456	30 817	518	31 204	43 566	65 006	5 074	53	5 156	48 767	3 134	45 707	399
	2021	11 324	211 124	24 290	181	26 627	36 532	62 088	3 477	9	4 255	44 983	3 158	34 885	63

^aAn opiate currently controlled under the 1971 Convention on Psychotropic Substances. — Opiacé actuellement placé sous contrôle en vertu de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes. — Opiáceo actualmente sujeto a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

^bThe 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.

^cThe statistical report on psychotropic substances had not been received by 1 November 2022. — Le rapport statistique sur les substances psychotropes n'avait pas encore été reçu au 1^{er} novembre 2022. — El informe estadístico sobre las sustancias sicotrópicas no se había recibido aún el 1 de noviembre 2022.

^dThe statistical report on narcotic drugs had not been received by 1 November 2022. — Le rapport statistique sur les stupéfiants n'avait pas encore été reçu au 1^{er} novembre 2022. — El informe estadístico sobre los estupefacientes no se había recibido aún el 1 de noviembre 2022.

^eThis figure was calculated by INCB using available data series; it is still being clarified with the corresponding Government. — Ce chiffre a été calculé par l'OICS à partir des séries de données disponibles; des éclaircissements ont été demandés au Gouvernement. — Esta cifra fue calculada por la JIFE a partir de las series de datos de que dispone; aún se está aclarando con el Gobierno correspondiente.

^fThis 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 est suivie avec le Gouvernement. — La JIFE calculó esta cifra a partir de las series de datos disponibles. Se está dando seguimiento a este asunto con el Gobierno.

^gIn 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 6,980 kg in 2017; 7,259 in 2018; 8,794 in 2019; 6,704 kg in 2020 and 1,588 kg in 2021. — En outre, des préparations du Tableau III de la Convention de 1961 destinées à remplacer les préparations d'opium consommées dans le passé ont été fabriquées à partir de concentré de paille de pavot dont la morphine était le principal alcaloïde. Exprimées en équivalent morphine anhydre, les quantités de concentré de paille de pavot utilisées ont été de 6.980 kg en 2017; 7.259 kg en 2018; 8.794 kg en 2019; 6.704 kg en 2020 et 1.588 kg en 2021. — Además, para sustituir a los preparados de opio que se consumían anteriormente, se fabricaron preparados de la Lista III de la Convención de 1961 a partir de concentrado de paja de adormidera que contiene morfina como alcaloide principal. Los volúmenes de concentrado de paja de adormidera, expresados en términos de alcaloide morfínico anhidro, fueron los siguientes: 6.980 kg en 2017; 7.259 kg en 2018; 8.794 kg en 2019; 6.704 kg en 2020 y 1.588 kg en 2021.

^hSince 19 April 2018, “Eswatini” has replaced “Swaziland” as the short name used in the United Nations. — Depuis le 19 avril 2018, “Eswatini” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “Swaziland”. — Desde el 19 de abril de 2018, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es “Swazilandia”, sino “Eswatini”.

ⁱSince 14 February 2019, “North Macedonia” has replaced “The former Yugoslav Republic of Macedonia” as the short name used in the United Nations. — Depuis le 14 février 2019, “Macédoine du Nord” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “L’ex-République yougoslave de Macédoine”. — Desde el 14 de febrero de 2019, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es “La ex República Yugoslava de Macedonia”, sino “Macedonia del Norte”.

^jSince 31 May 2022, “Türkiye” has replaced “Turkey” as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mai 2022, “Türkiye” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “Turquie”. — Desde el 31 de mayo de 2022, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es “Turquía”, sino “Türkiye”.

^kThe data is being clarified with the corresponding Government. — Des éclaircissements sont demandées au Gouvernement concernant la donnée. — Está cifra se aclara con el Gobierno correspondiente.

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 158. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 162. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 166.)

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	2017	0.025	—	—	—	—
Afganistán	2018	0.034	—	—	—	—
	2019	0.017	—	—	—	—
	2020	0.725	—	—	—	—
	2021	0.495	—	—	—	—
Albania	2017	193.500	—	9.200	0.080	—
Albanie	2018	179.979	—	2.434	0.114	—
	2019	250.068	—	10.300	—	—
	2020	250.068	—	10.300	—	—
	2021	248.870	—	5.444	—	—
Algeria	2017	422.544	145.370	—	18.918	—
Algérie	2018	392.833	174.615	—	15.683	—
Argelia	2019	318.134	147.360	—	18.307	—
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Andorra	2017	49.229	—	1.575	—	—
Andorre	2018	53.253	—	1.795	—	—
	2019	60.693	—	1.575	—	—
	2020	59.990	—	1.620	—	—
	2021	63.088	—	1.665	—	—
Angola	2017	12.155	1.520	—	2.500	—
	2018	9.281	0.139	—	—	—
	2019	5.404	—	—	—	—
	2020	5.387	18.900	—	—	—
	2021	52.488	—	—	—	—
Anguilla	2017	0.030	—	—	—	—
Anguila	2018	0.007	—	—	—	—
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	0.017	—	—	—	—
	2021	0.200	—	—	—	—
Argentina	2017	4 019.037	—	4 758.089	0.177	—
Argentine	2018	2 244.785	—	6 475.740	0.060	—
	2019	2 087.650	—	7 792.900	—	—
	2020	6 497.222	—	14 140.673	—	—
	2021	14 000.872	—	29 000.480	—	—
Armenia	2017	6.006	—	—	—	—
Arménie	2018	19.953	—	—	—	—
	2019	37.055	—	—	—	—
	2020	20.000	—	—	—	—
	2021	70.672	—	—	—	—
Ascension	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Ascensión	2018	0.003	0.027	—	—	—
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	0.001	0.023	—	—	—
	2021	0.001	0.017	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (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	2017	27 605.760	421.151	684.723	1.402	—
Australie	2018	30 366.336	463.266	753.195	1.542	—
	2019	29 500.000 ^b	500.000 ^b	800.000 ^b	1.500 ^b	—
	2020	14 059.572	785.725	744.025	0.008	—
	2021	13 081.597	588.035	413.855	2.542	—
Austria	2017	22 469.666	77.714	1 094.689	62.171	11 774.475
Autriche	2018	22 047.259	72.206	1 284.093	68.060	11 766.750
	2019	21 901.883	67.504	1 284.408	69.256	11 722.050
	2020	21 610.487	55.593	1 477.876	119.942	10 563.150
	2021	20 770.133	55.045	1 578.321	180.645	10 682.100
Azerbaijan	2017	35.000	—	—	—	—
Azerbaïdjan	2018	27.000	—	—	—	—
Azerbaiyán	2019	31.634	—	—	—	—
	2020	86.132	—	—	—	—
	2021	43.135	—	—	—	—
Bahamas	2017	16.300	—	—	—	—
	2018	11.890	—	—	—	—
	2019	7.440	—	—	—	—
	2020	7.056	—	—	—	—
	2021	13.200	—	—	—	—
Bahrain	2017	40.229	—	28.633	—	—
Bahreïn	2018	31.144	—	16.289	—	—
Bahrein	2019	42.237	—	26.076	—	—
	2020	57.451	—	36.800	—	—
	2021	648.219	—	59.764	—	—
Bangladesh	2017	112.080	—	—	—	—
	2018	176.552	—	—	—	—
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	338.859	—	18.995	—	—
	2021	201.001	—	71.145	—	—
Barbados	2017	2.802	—	—	—	—
Barbade	2018	11.704	—	—	—	—
	2019	15.970	—	—	—	—
	2020	6.005	—	—	—	—
	2021	3.925	—	—	—	—
Belarus	2017	572.140	—	—	0.751	—
Bélarus	2018	705.141	—	—	7.112	—
Belarús	2019	911.004	—	—	2.458	—
	2020	886.175	—	—	6.436	—
	2021	693.849	—	—	9.414	—
Belgium	2017	31 251.312	292.831	625.395	18.447	14 180.080
Belgique	2018	29 339.623	346.970	720.881	45.659	14 475.745
Bélgica	2019	31 289.770	316.150	784.419	46.589	14 143.960
	2020	33 722.109	421.367	968.758	78.126	12 339.500
	2021	30 832.216	244.306	901.755	55.831	11 811.508

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (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	2017	1.004	—	—	—	—
Belice	2018	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Benin	2017	13.700	—	—	—	—
Bénin	2018	13.700	—	—	—	—
	2019	4.568	—	—	1.131	—
	2020	3.425	—	—	1.042	—
	2021	—	—	—	1.246	—
Bermuda	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Bermudes	2018	9.020 ^b	0.352 ^b	—	—	—
Bermudas	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Bhutan	2017	0.932	—	—	—	—
Bhoutan	2018	1.376	—	—	—	—
Bhután	2019	7.160	—	—	—	—
	2020	3.600	—	—	—	—
	2021	1.533	—	—	—	—
Bolivia (Plurinational State of)	2017	99.000	—	82.772	—	—
Bolivie (État plurinational de)	2018	125.090	—	106.026	—	—
Bolivia (Estado Plurinacional de)	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	117.793	—	196.596	—	—
	2021	410.984	—	502.379	—	—
Bosnia and Herzegovina	2017	518.210	—	—	—	—
Bosnie-Herzégovine	2018	487.920	—	—	—	—
Bosnia y Herzegovina	2019	524.425	—	—	—	—
	2020	498.777	—	—	—	—
	2021	417.342	—	—	—	—
Botswana	2017	3.328	2.550	—	0.009	—
	2018	—	0.500	—	—	—
	2019	4.200	2.100	0.120	—	—
	2020	7.096	0.070	1.200	0.004	—
	2021	8.736	—	—	—	—
Brazil	2017	14 231.000	1 688.576	4 781.139	28.609	—
Brésil	2018	13 929.840	1 871.129	3 663.390	39.726	—
Brasil	2019	12 382.795	1 567.378	4 009.674	160.438	—
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	223 380.83 ^c	1 623.880	9 033.540	—	—
British Virgin Islands	2017	4.000	—	—	—	—
Îles Vierges britanniques	2018	1.254	—	0.009	—	—
Islas Vírgenes Británicas	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (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)
Brunei Darussalam	2017	31.762	0.154	0.646	—	—
Brunéi Darussalam	2018	25.850	0.236	0.901	—	—
	2019	33.800	0.545	1.051	—	—
	2020	29.210	0.421	2.480	—	—
	2021	31.180	0.150	2.430	—	—
Bulgaria	2017	718.299	—	7.690	—	—
Bulgarie	2018	695.756	—	16.682	—	—
	2019	732.011	—	65.217	0.050	—
	2020	757.504	—	55.999	0.400	—
	2021	801.106	—	90.837	0.160	—
Burkina Faso	2017	3.495	—	—	—	—
	2018	2.075	—	—	—	—
	2019	5.585	—	—	0.191	—
	2020	3.391	—	—	0.122	—
	2021	1.575	—	—	0.105	—
Burundi	2017	0.980	—	—	—	—
	2018	0.980	—	—	—	—
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	3.339	—	—	—	—
Cabo Verde	2017	4.424	0.250	—	—	—
	2018	8.453	0.135	—	—	—
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	6.813	—	—	—	—
	2021	8.103	0.135	—	—	—
Cameroon	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Cameroun	2018	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Camerún	2019	22.000	—	—	—	—
	2020	20.390	—	—	—	—
	2021	25.094	—	—	—	—
Canada	2017	49 572.495	0.002	334.094	170.592	0.001
Canadá	2018	46 385.966	0.012	283.372	34.723	2.168
	2019	37 203.467	—	382.002	22.192	0.016
	2020	33 553.558	0.007	322.753	19.803	—
	2021	30 000.000 ^d	? ^a	300 ^d	35 ^d	? ^a
Chile	2017	3 717.260	—	231.700	—	—
Chili	2018	2 738.275	—	246.570	—	—
	2019	1 821.729	—	378.780	—	—
	2020	7 446.530	—	216.155	—	—
	2021	8 428.860	—	268.241	—	—
China	2017	7 194.730	—	14 935.243	2 009.523	—
Chine	2018	13 156.080	—	12 389.934	2 281.042	—
	2019	5 468.470	—	23 595.342	2 572.494	—
	2020	8 419.250	587.505	27 411.060	2 305.029	—
	2021	13 409.160	2 789.601	48 435.780	3 198.661	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (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)
China, Hong Kong SAR	2017	122.265	4.070	70.000	—	—
Chine, RAS de Hong Kong	2018	135.717	2.880	81.840	—	—
China, RAE de Hong Kong	2019	147.700	4.040	79.581	—	—
	2020	128.477	3.080	82.805	—	—
	2021	173.844	3.956	96.835	—	—
China, Macao SAR	2017	16.384	0.699	2.300	—	—
Chine, RAS de Macao	2018	22.927	0.029	1.301	—	—
China, RAE de Macao	2019	12.779	0.500	2.000	—	—
	2020	12.523	—	2.300	—	—
	2021	21.552	0.150	2.912	—	—
Christmas Island	2017	0.010	—	—	—	—
Île Christmas	2018	0.006	—	—	—	—
Isla Christmas	2019	—	—	—	—	—
	2020	0.005	—	—	—	—
	2021	0.003	—	—	—	—
Colombia	2017	5 766.284	—	1 958.390	—	—
Colombie	2018	1 994.814	—	1 596.314	—	—
	2019	2 139.280	—	1 561.934	—	—
	2020	4 211.073	—	2 161.178	—	—
	2021	7 233.054	—	3 108.484	—	—
Comoros	2017	0.250	—	—	0.020	—
Comores	2018	0.290	—	—	0.070	—
Comoras	2019	0.298	—	—	0.045	—
	2020	0.220	—	—	0.007	—
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Cook Islands	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Îles Cook	2018	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Islas Cook	2019	0.299	—	—	—	—
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Costa Rica	2017	121.024	—	—	—	—
	2018	104.246	—	—	—	—
	2019	114.327	—	—	—	—
	2020	154.288	—	—	—	—
	2021	264.944	—	—	—	—
Côte d'Ivoire	2017	13.637	—	—	—	—
	2018	9.756	—	—	—	—
	2019	12.500	—	—	—	—
	2020	15.163	—	—	—	—
	2021	16.433	—	—	—	—
Croatia	2017	1 502.430	—	3.310	5.400	—
Croatie	2018	1 118.360	—	3.120	6.200	3.000
Croacia	2019	3 340.000	—	5.930	7.930	—
	2020	2 463.029	5.800	14.120	12.180	—
	2021	1 674.065	3.030	10.210	12.010	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (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)	
Cuba	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	
	2018	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	
	2019	28.402	—	—	—	—	
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	
Curaçao	2017	40.565	0.075	1.220	0.026	156.000	
	2018	125.840	0.450	3.025	0.051	195.000	
	2019	13.767	—	1.800	0.006	97.000	
	2020	104.458	—	1.450	0.030	123.000	
	2021	132.784	0.100	1.000	0.009	60.000	
Cyprus	2017	168.021	0.140	44.549	15.809	—	
	Chypre	2018	172.604	0.180	74.780	0.044	—
	Chipre	2019	235.255	0.180	38.590	42.610	—
	2020	187.187	—	56.040	65.863	—	
	2021	175.346	—	98.940	0.795	—	
Czechia	2017	10 351.685	85.240	7.460	65.957	8 971.275	
	Tchéquie	2018	11 049.643	86.085	9.485	69.383	9 112.002
	Chequia	2019	12 029.016	79.485	10.020	73.637	7 238.425
	2020	12 406.500	66.200	9.400	94.000	7 880.600	
	2021	12 388.999	67.430	11.705	139.279	7 567.575	
Democratic Republic of the Congo	2017	21.396	—	—	—	—	
	République démocratique du Congo	2018	25.201	—	—	—	
	República Democrática del Congo	2019	5.004	—	—	0.024	
	2020	2.219	—	—	—	—	
	2021	2.266	—	—	—	—	
Denmark	2017	8 490.739	233.717	442.131	4.998	—	
	Danemark	2018	7 762.883	235.775	1 895.916	5.512	6.424
	Dinamarca	2019	7 658.075	232.044	995.261	4.488	—
	2020	7 053.251	518.265	1 743.304	9.448	—	
	2021	6 452.273	726.560	2 498.679	4.742	—	
Dominica	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	
	Dominique	2018	0.022	—	—	—	
	2019	..	—	—	—	—	
	2020	..	—	—	—	—	
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	
Dominican Republic	2017	82.478	—	92.241	—	—	
	République dominicaine	2018	76.750	—	50.500	—	
	República Dominicana	2019	93.778	—	54.597	—	
	2020	139.226	—	0.025	—	—	
	2021	159.083	—	240.009	—	—	
Ecuador	2017	194.941	—	678.857	—	—	
	Équateur	2018	316.892	—	856.381	—	
	2019	282.980	—	836.900	—	—	
	2020	740.786	—	968.720	—	—	
	2021	761.066	—	1 791.291	—	—	

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (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)
Egypt Égypte Egipto	2017	2 464.801	—	0.182	0.670	—
	2018	3 319.566	—	—	0.007	—
	2019	1 235.052	—	27.300	—	150.000
	2020	1 325.350	—	0.364	—	—
	2021	3 383.509	—	—	—	—
El Salvador	2017	250.000	—	—	—	—
	2018	92.121	—	101.815	—	—
	2019	85.439	—	205.070	—	—
	2020	141.074	—	295.741	—	—
	2021	423.000	—	468.000	—	—
Estonia Estonie	2017	143.734	—	11.635	—	—
	2018	134.934	—	11.290	—	—
	2019	153.208	—	15.115	—	—
	2020	148.347	—	18.370	—	—
	2021	155.966	—	22.235	—	—
Eswatini^e	2017	0.850	—	—	—	—
	2018	1.290	—	—	—	—
	2019	4.530	—	—	—	—
	2020	0.800	—	—	—	—
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Ethiopia Éthiopie Etiopía	2017	..	—	—	—	—
	2018	..	—	—	—	—
	2019	..	—	—	—	—
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Falkland Islands (Malvinas) Îles Falkland (Malvinas) Islas Malvinas (Falkland Islands)	2017	2.753	0.070	0.027	—	—
	2018	13.178	0.004	0.005	—	—
	2019	1.801	0.110	0.005	—	—
	2020	5.455	0.055	0.118	—	—
	2021	5.071	—	0.100	—	—
Fiji Fidji	2017	5.000	—	—	—	—
	2018	6.101	—	—	—	—
	2019	11.136	—	—	—	—
	2020	13.168	—	—	—	—
	2021	15.168	—	—	—	—
Finland Finlande Finlandia	2017	4 248.844	112.980	49.820	0.792	—
	2018	3 875.800	109.385	197.114	0.673	—
	2019	3 702.215	105.705	204.297	0.672	—
	2020	3 311.739	86.404	177.075	0.665	—
	2021	3 053.975	81.460	191.851	0.633	—
France Francia	2017	69 994.000	1 130.315	1 841.031	336.017	—
	2018	66 435.522	1 181.880	2 246.000	363.316	—
	2019	64 187.568	1 204.050	2 087.740	337.962	—
	2020	73 485.811	1 040.684	1 490.510	461.718	—
	2021	63 226.123	1 167.167	2 449.755	432.116	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (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)
French Polynesia	2017	131.703	8.650	4.000	0.351	—
<i>Polynésie française</i>	2018	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
<i>Polinesia Francesa</i>	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	105.254	13.100	3.800	1.050	—
	2021	90.063	4.150	5.800	0.275	—
Gabon	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
<i>Gabón</i>	2018	1.000	0.008	—	0.302	—
	2019	1.050	—	—	0.500	—
	2020	4.822	—	—	1.292	—
	2021	2.681	—	—	0.590	—
Georgia	2017	85.156	—	—	—	—
<i>Géorgie</i>	2018	87.232	—	—	—	—
	2019	93.588	—	—	—	—
	2020	99.099	—	—	—	—
	2021	128.000	—	—	—	—
Germany	2017	283 286.484	1 795.948	12 806.681	1 257.692	123 895.160
<i>Allemagne</i>	2018	259 358.000	2 262.000	9 243.000	1 196.000	123 884.000
<i>Alemania</i>	2019	205 853.000	918.000	4 818.000	1 234.000	106 666.000
	2020	228 134.000	1 295.000	5 553.000	1 566.000	110 235.000
	2021	152 234.806	1 085.270	17 862.065	1 608.915	104 827.349
Ghana	2017	12.995	—	—	—	—
	2018	5.766	—	—	—	—
	2019	42.599	—	—	—	—
	2020	12.704	—	—	—	—
	2021	5.888	—	—	—	—
Gibraltar	2017	73.238	0.009	3.344	—	—
	2018	73.339	—	1.411	—	—
	2019	74.250	—	3.227	—	—
	2020	58.670	0.256	3.638	—	—
	2021	66.610	0.100	3.409	—	—
Greece	2017	15 177.310	3.000	1 487.700	—	—
<i>Grèce</i>	2018	12 800.130	95.000	806.000	69.000	140.000
<i>Grecia</i>	2019	19 709.000	9 327.000	1 258.000	664.000	79 001.000
	2020	18.350 ^f	0.665 ^f	2.389 ^f	0.154 ^f	0.020 ^f
	2021	1 791.404 ^g	—	2 885.859	—	—
Grenada	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
<i>Grenade</i>	2018	0.052	—	—	—	—
<i>Granada</i>	2019	0.083	—	—	—	—
	2020	0.093	—	—	—	—
	2021	0.090	—	—	—	—
Guatemala	2017	275.752	—	—	—	—
	2018	183.612	—	—	—	—
	2019	260.746	—	—	—	—
	2020	348.055	—	—	—	—
	2021	550.949	—	1.725	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Guinea	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Guinée	2018	0.260	—	—	—	—
	2019	0.970	—	—	0.050	—
	2020	1.549	—	—	0.001	—
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Guyana	2017	0.624	—	—	—	—
	2018	1.222	—	—	—	—
	2019	8.000	—	—	—	—
	2020	0.563	—	—	—	—
	2021	..	—	—	—	—
Haiti	2017	6.720	—	—	—	—
Haïti	2018	9.000	—	—	—	—
Haití	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	6.000	—	—	—	—
	2021	4.057	—	—	—	—
Honduras	2017	26.510	—	—	—	—
	2018	18.368	—	—	—	—
	2019	28.832	—	—	—	—
	2020	23.689	—	—	—	—
	2021	113.655	—	—	—	—
Hungary	2017	9 812.585	—	—	3.922	—
Hongrie	2018	9 777.873	—	0.545	4.162	7.500
Hungría	2019	9 829.007	—	1.045	4.781	—
	2020	9 413.961	—	1.515	6.047	—
	2021	8 954.554	—	2.260	7.002	—
Iceland	2017	438.664	0.465	13.410	0.078	—
Islande	2018	403.158	0.435	19.910	0.118	—
Islandia	2019	665.802	0.335	16.680	0.049	—
	2020	251.651	0.235	0.018	0.005	—
	2021	439.300	0.273	26.892	0.064	—
India	2017	2 911.521	—	—	—	—
Inde	2018	5 628.212	—	—	—	—
	2019	3 957.133	—	18.002	—	—
	2020	3 523.703	—	0.182	20.474	—
	2021	5 549.650	—	13.833	—	—
Indonesia	2017	1 000.097	—	—	1.000	—
Indonésie	2018	1 000.510	—	—	1.000	—
	2019	1 689.428	—	127.946	0.201	—
	2020	789.312	—	99.622	2.250	—
	2021	1 412.028	—	9.100	0.600	—
Iran (Islamic Republic of)	2017	181.209	—	558.425	—	—
Iran (République islamique d')	2018	540.000	150.000	606.005	27.000	—
Irán (República Islámica del)	2019	358.325	—	663.950	—	—
	2020	—	—	—	—	—
	2021	25.002	—	165.000	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (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)	
Iraq	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	
	2018	..	—	..	—	—	
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	
	2020	..	—	..	—	—	
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	
Ireland	2017	5 154.000	87.475	114.882	1.644	—	
	Irlande	2018	3 727.971	147.280	588.000	—	—
	Irlanda	2019	4 367.872	122.775	123.786	—	—
	2020	4 816.583	80.565	194.140	0.081	—	
	2021	3 828.264	92.320	173.956	—	—	
Israel	2017	17 158.000	3.000	395.671	—	—	
	Israël	2018	17 591.259	—	312.904	—	—
	2019	16 990.295	—	676.131	—	—	
	2020	17 592.585 ^b	—	485.096	—	—	
	2021	26 286.303	—	430.483	—	—	
Italy	2017	56 069.000	1 400.000	14 200.000	51.000	—	
	Italie	2018	69 065.056	2 630.466	7 541.824	242.771	18 037.402
	Italia	2019	44 003.239	19.002	1 831.322	40.895	—
	2020	56 363.911	2 907.479	6 810.108	296.981	—	
	2021	66 798.765	523.249	1 005.123	156.160	545.929	
Jamaica	2017	33.903	—	3.897	—	—	
	Jamaïque	2018	53.185	—	1.240	—	—
	2019	255.480	—	0.164	—	—	
	2020	63.857	—	0.837	—	—	
	2021	80.200	—	0.382	—	—	
Japan	2017	23 747.000	—	7 397.000	—	—	
	Japon	2018	21 890.000	—	7 670.000	—	—
	Japón	2019	23 373.000	—	7 670.000	—	—
	2020	20 549.000	—	7 641.000	—	—	
	2021	18 811.000	—	7 980.000	—	—	
Jordan	2017	256.668	—	26.700	—	—	
	Jordanie	2018	358.837	—	54.032	—	—
	Jordania	2019	354.439	—	135.638	—	—
	2020	385.109	—	156.500	—	—	
	2021	303.496	—	200.231	—	—	
Kazakhstan	2017	122.000	—	—	—	—	
	Kazajstán	2018	120.000	—	—	—	—
	2019	157.851	—	—	—	—	
	2020	67.400	—	—	—	—	
	2021	164.000	—	—	—	—	
Kenya	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	
	2018	481.912	—	47.984	—	—	
	2019	145.869	—	4.500	—	—	
	2020	101.202	—	60.900	—	—	
	2021	158.045	—	—	—	—	

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (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)
Kiribati	2017	0.600	—	—	—	—
	2018	0.040	—	—	—	—
	2019	0.040	—	—	—	—
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Kuwait	2017	210.285	97.325	162.000	0.146	—
	Koweït	199.561	74.970	182.000	0.865	—
	2019	263.000	72.500	233.400	0.975	—
	2020	316.700	221.000	385.300	1.300	—
	2021	380.130	80.750	564.000	1.300	—
Kyrgyzstan	2017	8.144	—	—	—	—
	Kirghizistan	11.095	—	—	—	—
	Kirguistán	14.492	—	—	—	—
	2020	32.079	—	—	—	—
	2021	20.000	—	—	—	—
Lao People's Democratic Republic	2017	4.800	—	—	—	—
	République démocratique populaire lao	6.200	—	—	—	—
	República Democrática Popular Lao	5.080	—	—	—	—
	2020	10.000	—	—	—	—
	2021	11.048	—	—	—	—
Latvia	2017	879.967	9.764	4.382	0.530	—
	Lettonie	859.008	7.873	17.656	—	—
	Letonia	935.608	17.133	7.659	—	—
	2020	954.622	43.138	8.211	42.957	—
	2021	911.645	2.985	9.550	1.141	—
Lebanon	2017	244.701	—	75.070	2.321	—
	Liban	209.819	—	78.985	2.309	—
	Líbano	283.548	—	103.985	3.088	—
	2020	239.170	—	74.558	1.918	—
	2021	253.549	—	114.695	1.260	—
Lesotho	2017	..	—	—	—	—
	2018	0.009	—	—	—	—
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Liberia	2017	..	—	—	—	—
	Libéria	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	..	—	—	—	—
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Libya	2017	39.292	1.650	—	—	—
	Libye	39.209	5.586	—	—	—
	Libia	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Lithuania	2017	870.700	—	6.455	—	—
Lituanie	2018	937.401	—	8.295	—	—
Lituania	2019	972.575	—	11.260	—	—
	2020	983.947	—	12.355	—	—
	2021	1 015.174	—	17.395	—	—
Luxembourg	2017	866.399	5.200	39.595	2.252	1 237.450
Luxemburgo	2018	748.790	3.500	42.410	2.590	1 237.000
	2019	726.823	4.520	37.028	2.749	1 268.300
	2020	785.145	2.365	30.925	5.508	987.400
	2021	322.550	0.035	5.689	0.640	36.000
Madagascar	2017	8.330	—	—	—	—
	2018	11.350	—	—	—	—
	2019	13.820	—	—	—	—
	2020	14.600	—	—	—	—
	2021	13.660	—	—	0.010	—
Malawi	2017	—	—	—	—	—
	2018	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2019	0.420	—	—	—	—
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Malaysia	2017	670.080	0.910	63.700	0.003	—
Malaisie	2018	1 000.028	0.900	76.300	0.010	—
Malasia	2019	629.985	0.475	96.375	0.003	—
	2020	931.316	1.185	92.080	0.003	—
	2021	1 173.486	—	112.615	—	—
Maldives	2017	1.172	—	—	—	—
Maldivas	2018	1.620	—	—	—	—
	2019	1.743	—	—	—	—
	2020	0.065	—	—	—	—
	2021	1.380	—	—	—	—
Mali	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Mali	2018	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	0.182	—	—	—	—
	2021	0.070	—	—	—	—
Malta	2017	22.650	29.558	3.419	0.024	—
Malte	2018	45.500	50.000	2.350	0.090	—
	2019	9.944	34.520	2.740	0.001	—
	2020	42.447	41.230	2.680	0.002	—
	2021	27.450	1.600	3.100	—	—
Marshall Islands	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Îles Marshall	2018	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Islas Marshall	2019	0.390	—	—	—	—
	2020	0.576	—	—	—	—
	2021	0.006	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Mauritania	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Mauritanie	2018	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2019	1.092	—	—	—	—
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Mauritius	2017	22.591	1.000	1.920	—	—
Maurice	2018	29.453	—	3.200	0.008	—
Mauricio	2019	23.196	—	1.260	—	—
	2020	15.800	—	2.874	—	—
	2021	19.727	0.002	5.080	—	—
Mexico	2017	2 958.945	—	14.306	27.879	—
Mexique	2018	2 313.888	—	31.552	8.741	—
México	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	2 799.218	—	348.569	17.119	—
	2021	4 671.606	—	376.567	34.945	—
Micronesia (Federated States of)	2017	0.080	—	—	—	—
(États fédérés de) Micronesia	2018	0.064	—	—	—	—
Micronésie (Estados Federados de)	2019	0.074	—	—	—	—
	2020	0.077	—	—	—	—
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Mongolia	2017	..	—	—	—	—
Mongolie	2018	..	—	—	—	—
	2019	..	—	—	—	—
	2020	..	—	—	—	—
	2021	5.000	—	—	80.400	—
Montenegro	2017	174.316	—	2.720	—	—
Monténégro	2018	232.789	—	1.700	—	—
	2019	226.060	—	3.150	—	—
	2020	199.035	—	4.900	—	—
	2021	224.706	—	4.500	—	—
Montserrat	2017	0.003	—	—	—	—
	2018	0.003	—	—	—	—
	2019	0.007	—	—	—	—
	2020	0.003	—	—	—	—
	2021	0.005	—	—	—	—
Morocco	2017	149.489	16.700	—	3.572	—
Maroc	2018	232.727	15.100	—	7.054	—
Marruecos	2019	282.353	10.070	0.651	0.642	—
	2020	271.384	9.380	6.186	0.370	—
	2021	295.547	12.100	0.501	0.290	—
Mozambique	2017	4.002	—	—	—	—
	2018	11.000	—	—	—	—
	2019	1.004	—	—	—	—
	2020	..	—	—	—	—
	2021	0.524	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Myanmar	2017	52.562	—	—	—	—
	2018	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2019	0.346	—	—	—	—
	2020	49.250	—	—	—	—
	2021	100.021	—	—	—	—
Namibia	2017	28.000	12.861	2.300	0.084	—
	2018	23.829	4.500	2.400	4.130	—
	2019	21.000	6.000	0.940	0.038	—
	2020	12.000	1.000	0.810	0.001	—
	2021	7.000	4.000	0.200	0.039	—
Nepal	2017	141.570	—	—	—	—
	2018	139.240	—	—	—	—
	2019	101.000	—	—	—	—
	2020	162.440	—	—	—	—
	2021	127.396	—	—	—	—
Netherlands	2017	45 529.577	189.935	649.677	49.900	11 463.800
	2018	46 556.831	213.655	714.329	57.197	12 388.350
	2019	36 253.155	235.825	801.877	56.248	12 261.750
	2020	38 532.278	173.625	859.955	74.711	10 979.005
	2021	42 405.100	205.035	1 372.690	55.972	14 218.100
New Caledonia	2017	137.409	0.688	24.937	1.809	—
	2018	136.120	0.704	24.432	1.665	—
	2019	136.403	0.600	23.118	1.556	—
	2020	124.677	0.436	17.469	1.258	—
	2021	117.884	0.162	0.010	1.764	—
New Zealand	2017	4 255.915	53.639	37.021	—	—
	2018	2 862.857	72.483	133.230	—	—
	2019	2 682.741	58.180	85.031	—	—
	2020	1 932.377	59.180	87.851	—	—
	2021	3 485.267	39.264	165.485	0.331	—
Nicaragua	2017	46.110	—	—	—	—
	2018	73.810	—	—	—	—
	2019	59.228	—	—	—	—
	2020	115.662	—	—	—	—
	2021	50.316	—	—	—	—
Nigeria	2017	7.590	—	—	—	—
	2018	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	..	..	..	..	..
	2021	..	..	..	..	..
Niue	2017	0.003	—	—	—	—
	2018	0.003	—	—	—	—
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	0.003	—	—	—	—
	2021	0.003	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Norfolk Island	2017	3.212	—	—	—	—
Île Norfolk	2018	1.981	—	—	—	—
Isla Norfolk	2019	4.496	—	—	—	—
	2020	5.171	—	—	—	—
	2021	2.650	—	—	—	—
North Macedonia^h	2017	24.488	—	8.290	—	—
Macédoine du Nord^h	2018	22.726	—	—	—	—
Macedonia del Norte^h	2019	38.511	—	5.406	—	—
	2020	37.588	—	14.049	—	—
	2021	52.608	—	6.075	—	—
Norway	2017	7 573.273	190.717	398.905	0.915	—
Norvège	2018	7 544.019	191.967	458.929	0.984	—
Noruega	2019	7 378.446	195.310	475.845	1.132	—
	2020	7 519.724	180.555	480.826	0.651	—
	2021	7 172.200	217.990	488.470	0.566	—
Oman	2017	63.974	—	—	—	—
Omán	2018	64.225	—	14.000	—	—
	2019	65.987	—	3.680	—	—
	2020	141.497	0.088	22.956	—	—
	2021	276.143	0.088	25.002	—	—
Pakistan	2017	21.850	—	—	—	—
Pakistán	2018	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2019	31.948	—	—	—	—
	2020	8.032	—	—	—	—
	2021	19.000	—	—	—	—
Palau	2017	0.004	—	—	—	—
Palaos	2018	0.008	—	—	—	—
	2019	0.376	—	—	—	—
	2020	0.277	—	—	—	—
	2021	0.360	—	—	—	—
Panama	2017	125.655	—	118.514	—	—
Panamá	2018	563.924	—	71.600	—	—
	2019	329.549	—	242.243	—	—
	2020	477.054	—	226.612	—	—
	2021	297.029	—	316.410	—	—
Papua New Guinea	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Papouasie-Nouvelle-Guinée	2018	1.000	—	—	—	—
Papua Nueva Guinea	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Paraguay	2017	..	..	..	—	—
	2018	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	438.307	—	54.702	—	—
	2021	547.808	6.525	68.376	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Year Année Año	Fentanyl Fentanilo (g)	Alfentanil Alfentanilo (g)	Remifentanil Rémifentanil Remifentanilo (g)	Sufentanil Sufentanilo (g)	Piritramide Piritramida (g)
Peru	2017	903.300	—	192.300	—	—
Pérou	2018	794.400	—	187.520	—	—
Perú	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	2 130.108	—	806.304 ^b	—	—
	2021	2 100.000	—	34.335	—	—
Philippines	2017	388.882	—	2.000	—	—
Filipinas	2018	541.374	—	0.200	—	—
	2019	525.987	—	100.200	—	—
	2020	439.094	—	45.688	—	—
	2021	946.169	—	15.000	—	—
Poland	2017	9 791.123	0.110	236.726	14.170	—
Pologne	2018	10 179.000	0.390	557.030	17.582	—
Polonia	2019	4 000.110	—	—	—	—
	2020	10 715.635	—	55.757	20.383	—
	2021	9 810.330	—	213.590	16.690	—
Portugal	2017	8 933.000	202.197	208.000	9.000	—
	2018	10 823.113	194.887	69.600	3.309	—
	2019	10 661.522	239.648	274.636	3.157	—
	2020	22 441.156	312.506	149.117	5.378	—
	2021	12 770.206	378.835	286.026	2.837	—
Qatar	2017	107.444	—	63.769	—	—
	2018	156.838	—	54.436	—	—
	2019	138.076	—	12.702	0.007	—
	2020	117.393	—	131.414	—	—
	2021	..	—	..	—	—
Republic of Korea	2017	21 000.000	34.180	3 394.400	8.000	—
République de Corée	2018	16 598.057	70.058	3 140.060	12.060	—
República de Corea	2019	22 931.958	61.600	4 729.420	8.040	—
	2020	21 929.812	36.876	4 220.893	8.294	—
	2021	17 254.094	36.276	4 841.186	8.087	—
Republic of Moldova	2017	222.915	—	—	—	—
République de Moldova	2018	280.639	—	—	—	—
República de Moldova	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Romania	2017	3 907.833	—	13.850	—	—
Roumanie	2018	3 505.050	—	16.920	—	—
Rumania	2019	3 773.880	—	14.300	—	—
	2020	3 622.797	—	19.960	—	—
	2021	3 906.008	—	35.485	1.405	—
Russian Federation	2017	6 656.260	—	—	—	—
Fédération de Russie	2018	8 558.576	—	0.136	—	—
Federación de Rusia	2019	17 580.570	—	45.500	—	—
	2020	16 714.704	—	—	—	—
	2021	12 781.656	—	1.100	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (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)
Rwanda	2017	12.390	—	—	—	—
	2018	8.430	—	—	—	—
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	19.825	—	—	—	—
	2021	36.000	—	—	—	—
Saint Helena	2017	0.883	—	0.009	—	—
<i>Sainte-Hélène</i>	2018	0.116	—	0.032	—	—
<i>Santa Elena</i>	2019	0.166	—	—	—	—
	2020	1.792	—	0.150	—	—
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Saint Lucia	2017	..	—	—	—	—
<i>Sainte-Lucie</i>	2018	..	—	—	—	—
<i>Santa Lucía</i>	2019	..	—	—	—	—
	2020	..	—	—	—	—
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Saint Vincent and the Grenadines	2017	0.077	—	—	—	—
<i>Saint-Vincent-et-les Grenadines</i>	2018	0.429	—	—	—	—
<i>San Vicente y las Granadinas</i>	2019	0.422	—	—	—	—
	2020	0.803	—	—	—	—
	2021	0.848	—	—	—	—
Samoa	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2018	0.551	—	—	—	—
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	0.828	—	—	—	—
	2021	0.954	—	—	—	—
Saudi Arabia	2017	1 832.442	3.662	10.245	0.278	—
<i>Arabie saoudite</i>	2018	2 565.392	2.112	24.129	0.521	—
<i>Arabia Saudita</i>	2019	2 019.418	2.032	54.515	0.135	—
	2020	3 317.009	0.440	99.350	1.953	—
	2021	1 695.000	9.400	136.335	—	—
Senegal	2017	17.000	8.800	—	0.556	—
<i>Sénégal</i>	2018	9.600	—	—	—	—
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	..	..	..	..	..
Serbia	2017	2 862.205	62.000	—	3.685	—
<i>Serbie</i>	2018	3 400.000	59.750	—	3.346	—
	2019	2 244.476	50.000	41.900	5.636	—
	2020	2 996.571	25.000	191.750	0.800	—
	2021	2 753.457	50.000	90.040	11.381	—
Seychelles	2017	1.211	—	—	—	—
	2018	0.427	—	—	—	—
	2019	1.551	—	—	—	—
	2020	3.037	—	—	—	—
	2021	2.472	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (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)
Sierra Leone	2017	—	—	—	—	—
Sierra Leona	2018	0.582	—	—	—	—
	2019	1.055	—	—	—	—
	2020	0.395	—	—	—	—
	2021	0.139	—	—	—	—
Singapore	2017	693.685	16.900	34.980	—	—
Singapour	2018	715.714	7.380	35.935	—	—
Singapur	2019	796.324	7.135	45.031	—	—
	2020	771.200	6.891	45.685	—	—
	2021	470.132	6.295	48.220	—	—
Sint Maarten	2017	30.315	—	—	0.015	10.000
Saint-Martin	2018	3.927	—	0.015	0.040	40.000
San Martín	2019	19.949	—	0.045	0.010	—
	2020	5.599	—	—	0.021	18.000
	2021	4.855	—	0.020	0.010	18.000
Slovakia	2017	5 716.000	1.954	16.000	25.000	459.000
Slovaquie	2018	6 927.000	2.900	217.500	25.610	434.000
Eslovaquia	2019	6 951.000	3.000	23.000	51.000	221.000
	2020	6 051.000	—	35.000	124.000	384.000
	2021	7 077.000	—	158.000	125.000	387.000
Slovenia	2017	1 681.723	12.740	88.560	1.298	2 809.275
Slovénie	2018	1 612.054	11.010	89.022	1.090	2 703.038
Eslovenia	2019	1 165.034	12.023	82.052	1.016	2 633.040
	2020	1 257.055	10.029	86.049	1.041	2 633.040
	2021	1 196.025	11.310	65.420	2.429	2 428.500
Solomon Islands	2017	0.600	—	—	—	—
Îles Salomon	2018	24.000	—	—	—	—
Islas Salomón	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
South Africa	2017	1 779.250	342.120	526.713	14.020	—
Afrique du Sud	2018	1 448.435	242.445	910.094	17.745	—
Sudáfrica	2019	1 800.000 ^b	517.255	1 200.000	21.850	—
	2020	2 000.000 ^b	84.305	4 000.000 ^b	12.439	—
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Spain	2017	117 828.145	176.590	8 552.570	21.040	—
Espagne	2018	120 639.990	109.240	6 892.090	15.000	—
España	2019	129 700.540	—	9 593.300	204.780	—
	2020	126 077.000	80.364	3 450.591	18.597	—
	2021	124 577.510	5.610	3 771.082	2.960	—
Sri Lanka	2017	46.202	0.387	0.910	—	—
	2018	41.100	0.206	4.530	—	—
	2019	38.122	1.000	4.000	—	—
	2020	41.619	—	3.907	—	—
	2021	30.176	—	4.059	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (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)
Sudan	2017	30.700	—	—	—	—
Soudan	2018	26.953	—	—	—	—
Sudán	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Suriname	2017	18.738	—	0.055	0.048	—
	2018	26.290	—	0.007	0.054	—
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	26.000	—	0.060	0.010	—
Sweden	2017	11 223.143	294.292	678.890	9.188	—
Suède	2018	10 539.621	311.121	744.585	8.214	—
Suecia	2019	9 940.692	316.500	783.806	9.959	—
	2020	9 204.374	397.995	906.895	7.226	—
	2021	7 825.299	277.590	863.840	9.098	—
Switzerland	2017	13 879.246	101.597	624.559	15.135	—
Suisse	2018	13 408.015	90.642	633.790	14.883	—
Suiza	2019	13 144.576	89.991	564.684	14.049	—
	2020	12 266.404	86.213	522.885	22.617	—
	2021	11 772.030	81.013	596.761	26.913	—
Syrian Arab Republic	2017	144.244	—	—	—	—
République arabe syrienne	2018	150.007	—	—	—	—
República Árabe Siria	2019	94.967	—	—	—	—
	2020	34.161	—	—	—	—
	2021	186.749	—	—	—	—
Tajikistan	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Tadjikistan	2018	128.375	—	—	—	—
Tayikistán	2019	..	—	—	—	—
	2020	..	—	—	—	—
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Thailand	2017	1 429.610	—	—	—	—
Thaïlande	2018	1 664.501	—	—	—	—
Tailandia	2019	1 961.563	—	—	—	—
	2020	2 259.198	—	—	—	—
	2021	2 451.491	—	1.112	—	—
Timor-Leste	2017	3.285	—	—	—	—
	2018	3.285	—	—	—	—
	2019	3.612	—	—	—	—
	2020	3.612	—	—	—	—
	2021	3.612	—	—	—	—
Togo	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2018	0.420	—	—	—	—
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	3.395	—	—	—	—
	2021	3.753	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (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	2017	0.086	—	—	—	—
	2018	0.125	—	—	—	—
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	0.012	—	—	—	—
	2021	0.140	—	—	—	—
Trinidad and Tobago	2017	5.357	—	—	—	—
Trinité-et-Tobago	2018	6.806	—	—	—	—
Trinidad y Tabago	2019	6.264	—	1.250	—	—
	2020	2.835	—	—	—	—
	2021	5.877	—	4.350	—	—
Tunisia	2017	165.432	11.768	367.981	3.934	—
Tunisie	2018	163.120	12.500	346.927	3.950	—
Túnez	2019	165.695	14.000	329.230	4.584	—
	2020	225.660	5.000	728.000	5.092	—
	2021	1 206.780	—	364.000	6.740	—
Türkiyeⁱ	2017	9 393.248	—	2 663.620	—	—
	2018	9 573.722	—	3 168.953	—	—
	2019	9 976.855	—	3 921.299	—	—
	2020	8 130.941	—	6 879.906	—	—
	2021	11 417.886	—	10 829.126	—	—
Turkmenistan	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Turkménistan	2018	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Turkmenistán	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	2.061	—	—	—	—
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Turks and Caicos Islands	2017	6.000	—	—	—	—
Îles Turques et Caïques	2018	3.634	—	—	—	—
Islas Turcas y Caicos	2019	3.000	—	—	—	—
	2020	2.000	—	—	—	—
	2021	3.000	—	—	—	—
Tuvalu	2017	—	—	—	—	—
	2018	0.006	—	—	—	—
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	0.014	—	—	—	—
	2021	0.017	—	—	—	—
Uganda	2017	23.210	—	0.455	—	—
Ouganda	2018	16.227	—	—	—	—
	2019	40.924	—	—	—	—
	2020	60.607	—	—	—	—
	2021	15.097	—	—	—	—
Ukraine	2017	360.589	—	—	—	—
Ucrania	2018	346.490	—	—	—	—
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	273.446	—	—	10.720	—
	2021	0.187	—	—	—	—

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (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 Arab Emirates	2017	339.780	12.830	86.840	0.800	—
Émirats arabes unis	2018	229.940	10.470	81.740	0.560	—
Emiratos Árabes Unidos	2019	293.071	10.056	82.053	0.055	—
	2020	2 190.180	5.200	359.500	22.029	—
	2021	215.251	28.000	—	0.008	—
United Kingdom	2017	68 384.034	9 451.021	2 077.012	4.001	—
Royaume-Uni	2018	90 000.000	11 783.029	2 254.018	2.000	—
Reino Unido	2019	80 000.000 ^b	7 000.000 ^b	2 300.000 ^b	4.000 ^b	—
	2020	28 320.628	18 818.104	3 234.852	4.925	—
	2021	31 056.639	21 477.212	2 344.966	5.580	—
United Republic of Tanzania	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
République-Unie de Tanzanie	2018	..	-	-	-	-
República Unida de Tanzania	2019	..	-	-	-	-
	2020	0.010	—	—	—	—
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
United States	2017	307 658.000	203.000	1 122.000	237.000	—
États-Unis	2018	307 899.000	481.000	2 090.000	179.000	—
Estados Unidos	2019	157 773.000	158.000	2 156.000	156.000	—
	2020	212 436.000	174.000	2 450.000	328.000	—
	2021	203 292.000	2.000	1 403.000	342.000	—
Uruguay	2017	223.531	—	72.026	—	—
	2018	283.154	—	131.791	—	—
	2019	375.130	—	53.069	—	—
	2020	280.561	—	43.042	—	—
	2021	554.000	—	115.000	—	—
Uzbekistan	2017	36.603	—	—	—	—
Ouzbékistan	2018	32.456	—	—	—	—
Uzbekistán	2019	43.095	—	—	—	—
	2020	44.597	—	—	—	—
	2021	65.898	—	—	—	—
Vanuatu	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2018	0.317	—	—	—	—
	2019	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2020	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2021	0.423	—	—	—	—
Venezuela (Bolivarian Rep. of)	2017	0.018	—	—	—	—
Venezuela (Rép. bolivarienne du)	2018	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
Venezuela (Rep. Bolivariana de)	2019	325.000	—	—	—	—
	2020	49.000	—	—	—	—
	2021	128.540	—	—	—	—
Viet Nam	2017	560.000 ^b	—	0.040 ^b	5.000 ^b	—
	2018	695.673	—	—	7.490	—
	2019	526.009	—	—	4.338	—
	2020	542.472	—	—	2.721	—
	2021	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a

Table XIII.1. Consumption of other narcotic drugs: fentanyl, principal fentanyl analogues and piritramide, 2017–2021 (continued)

Tableau XIII.1. Consommation des autres stupéfiants: fentanyl, principaux analogues du fentanyl et la piritramide, 2017–2021 (suite)

Cuadro XIII.1. Consumo de otros estupefacientes: fentanilo, principales análogos del fentanilo y la piritramida, 2017–2021 (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)
Wallis and Futuna Islands <i>Îles Wallis-et-Futuna</i> <i>Islas Wallis y Futuna</i>	2017	1.309	—	0.075	0.013	—
	2018	2.595	0.163	—	0.009	—
	2019	0.517	0.348	—	0.015	—
	2020	1.638	0.286	—	0.009	—
	2021	2.123	0.231	—	0.034	—
Yemen <i>Yémen</i>	2017	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a	? ^a
	2018	0.324	—	—	—	—
	2019	11.410	—	—	—	—
	2020	0.196	—	—	—	—
	2021	166.000	—	—	—	—
Zambia <i>Zambie</i>	2017	0.024	—	—	—	—
	2018	8.542	—	—	—	—
	2019	3.650	—	—	—	—
	2020	7.021	—	—	—	—
	2021	2.052	—	—	—	—
Zimbabwe	2017	12.505	—	—	—	—
	2018	12.245	—	—	—	—
	2019	8.878	—	—	—	—
	2020	5.650	—	—	—	—
	2021	15.500	—	—	—	—
Total	2017	1 346 344.979	19 042.066	92 438.247	4 520.171	174 956.516
	2018	1 352 105.593	23 861.985	83 497.480	4 877.436	194 432.379
	2019	1 102 925.944	23 731.984	91 154.035	5 861.519	235 402.541
	2020	1 131 409.672	28 663.790	104 840.118	5 811.201	156 142.715
	2021	1 053 625.730	31 990.692	162 302.283	6 586.634	152 582.061

^a The statistical report on narcotic drugs had not been received by 1 November 2022. — Le rapport statistique sur les stupéfiants n'avait pas encore été reçu au 1^{er} novembre 2022. — El informe estadístico sobre los estupefacientes no se había recibido aún el 1 de noviembre 2022.

^b This figure was calculated by INCB using available data series; it is still being clarified with the corresponding Government. — Ce chiffre a été calculé par l'OICS à partir des séries de données disponibles; des éclaircissements ont été demandés au Gouvernement. — Esta cifra fue calculada por la JIFE a partir de las series de datos de que dispone; aún se está aclarando con el Gobierno correspondiente.

^c This figure was reported but could not be validated and is therefore being clarified with the corresponding Government. It is not included in the total. — Ce chiffre a été rapporté mais n'a pu être validé, donc des éclaircissements sont demandés au Gouvernement. Il n'est pas inclus dans le total. — Esta cifra fue reportada pero no pudo ser validada, por lo que se está aclarando con el Gobierno correspondiente. No está incluido en el total.

^d 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'OICS à partir des séries de données disponibles. La question est suivie avec le Gouvernement. — La JIFE calculó esta cifra a partir de las series de datos disponibles. Se está dando seguimiento a este asunto con el Gobierno.

^e Since 19 April 2018, "Eswatini" has replaced "Swaziland" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 19 avril 2018, "Eswatini" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Swaziland". — Desde el 19 de abril de 2018, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "Swazilandia", sino "Eswatini".

^f This figure is being still clarified with the corresponding Government.— Des éclaircissements sont encore demandés au Gouvernement concernant cette donnée. — Esta cifra se está aún aclarando con el Gobierno correspondiente.

^g This figure is being clarified with the corresponding Government.— Des éclaircissements sont demandés au Gouvernement concernant cette donnée. — Esta cifra se está aclarando con el Gobierno correspondiente.

^h Since 14 February 2019, "North Macedonia" has replaced "The former Yugoslav Republic of Macedonia" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 14 février 2019, "Macédoine du Nord" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "L'ex-République yougoslave de Macédoine". — Desde el 14 de febrero de 2019, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "La ex República Yugoslava de Macedonia", sino "Macedonia del Norte".

ⁱ Since 31 May 2022, "Türkiye" has replaced "Turkey" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mai 2022, "Türkiye" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Turquie". — Desde el 31 de mayo de 2022, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "Turquía", sino "Türkiye".

Table XIII.2. Consumption of other narcotic drugs: other derivatives of opium alkaloids, 2017–2021

Tableau XIII.2. Consommation des autres stupéfiants: autres dérivés des alcaloïdes de l'opium, 2017–2021

Cuadro XIII.2. Consumo de otros estupefacientes: otros derivados de los alcaloides del opio, 2017–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 158. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 162. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 166.)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2017 (kg)	2018 (kg)	2019 (kg)	2020 (kg)	2021 (kg)
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihidrocodeína	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	532	579	675	658	633
Hydromorphone — Hidromorfona	3 325	4 326	2 892	3 434	3 314
Nicocodeine — Nicocodina	—	—	—	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina	<<	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	1 594	686	495	289	298
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	—

Table XIII.3. Consumption of other narcotic drugs: other synthetic opioids, 2017–2021

Tableau XIII.3. Consommation des autres stupéfiants: autres opioïdes synthétiques, 2017–2021

Cuadro XIII.3. Consumo de otros estupefacientes: otros opioïdes sintéticos, 2017–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 158. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 162. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 166.)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2017 (kg)	2018 (kg)	2019 (kg)	2020 (kg)	2021 (kg)
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	—	—	—	—	<<
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	—	—	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	<<	47	<<	—	<<
Difenoxin ^a — Difénoxine ^a — Difenoxina ^a	<<	<<	<<	<<	<<
Dipipanone — Dipipanova	—	6	—	<<	1
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	30	79	26	23	19
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	5	6	5	5	5
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1	2	3	<<	—
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	—	—	—	—	—
Propiram — Propiramo	—	—	—	—	—
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	201	221	266	144	94

^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 average consumption of buprenorphine,^b 2019–2021

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 moyenne de buprénorphine^b, 2019–2021

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 medio de buprenorfina^b, 2019–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 159. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 163. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 167.)

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 Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^c
1	United States — États-Unis — Estados Unidos	9 551	—	2 683	17 216	632	8 315	1 159	4 412	6	307	34 731
2	Seychelles	82	—	112	—	—	30 951	138	—	3	—	31 204
3	Germany — Allemagne — Alemania	1 790	1	10 823	<<	802	1 489	569	1 295	4	6 123	21 106
4	Austria — Autriche	1 270	—	11 131	—	1 912	769	6 580	391	4	123	20 911
5	Switzerland — Suisse — Suiza	443	8	6 671	4	221	3 236	2 913	1 383	15	3 926	18 377
6	Belgium — Belgique — Bélgica	785	54	12 738	<<	50	2 355	171	917	4	1 636	17 924
7	Spain — Espagne — España	855	<<	12 458	—	101	3 419	328	715	9	14	17 044
8	Israel — Israël	817	156	11 099	—	1	1 886	228	3 511	15	<<	16 896
9	Canada ^d — Canadá ^d	1 728	365	4 169	85	3 131	4 457	1 155	2 327	16	73	15 777
10	Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	323	3	10 458	<<	31	1 733	299	1 535	3	663	14 725
11	Portugal	1 149	—	6 766	—	195	5 243	163	1 986	17	—	14 370
12	Denmark — Danemark — Dinamarca	11	18	5 597	—	10	3 831	2 067	2 030	5	279	13 836
13	Australia ^e — Australie ^e	—	378	3 505	<<	263	3 965	1 557	2 973	8	657	13 306
14	Iceland — Islande — Islandia	733	3 850	6 387	—	19	222	798	1 192	3	104	12 575
15	Gibraltar	144	—	11 248	—	3	45	40	544	1	81	11 962
16	Norway — Norvège — Noruega	—	—	6 334	1	32	1 937	595	2 503	9	128	11 540
17	Ireland — Irlande — Irlanda	—	—	4 149	—	45	4 584	920	1 047	10	592	11 345
18	Norfolk Island — Île Norfolk — Isla Norfolk	—	6	9 374	—	—	—	123	1 565	—	—	11 067
19	New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelandia	451	14	2 621	—	—	4 064	1 404	809	36	391	9 339
20	Luxembourg — Luxemburgo	373	<<	4 743	—	92	2 218	252	247	5	1 778	9 337
21	United Kingdom ^e — Royaume-Uni ^e — Reino Unido ^e	1 651	1	3 191	<<	10	2 498	1 460	950	6	977	9 093
22	France — Francia	—	1	4 705	—	16	2 283	733	981	—	<<	8 720
23	Sweden — Suède — Suecia	1 494	4	4 130	<<	87	957	201	2 700	1	94	8 174
24	Mauritius — Maurice — Mauricio	—	—	70	—	—	7 527	62	—	46	—	7 705
25	Croatia — Croatie — Croacia	—	—	2 714	1	2	4 172	91	144	8	206	7 339
26	Italy — Italie — Italia	—	—	4 257	<<	65	2 350	98	339	6	2	7 116
27	Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	—	—	7	—	—	7 003	—	—	17	—	7 027

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 average consumption of buprenorphine,^b 2019–2021

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 moyenne de buprénorphine^b, 2019–2021

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 medio de buprenorfina^b, 2019–2021

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 Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hydrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^c
28	<i>Falkland Islands (Malvinas) — Îles Falkland (Malvinas) — Islas Malvinas (Falkland Islands)</i>	—	—	6 254	—	—	244	259	—	7	67	6 830
29	Czechia — Tchèque — Chequia	498	80	5 265	—	83	219	126	530	8	46	6 357
30	Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	—	2	5 593	—	118	158	64	370	6	4	6 314
31	Slovenia — Slovénie — Eslovenia	626	104	2 640	—	13	2 345	573	336	2	173	6 186
32	Finland — Finlande — Finlandia	2 006	28	2 778	—	49	651	75	1 715	1	1	5 298
33	Niue ^d — Île Nioué ^d	—	—	14	—	—	—	55	37	51	5 137	5 293
34	Hungary — Hongrie — Hungría	27	11	4 418	—	13	133	15	60	3	120	4 773
35	Georgia — Géorgie	838	—	124	—	—	3 852	64	<<	—	3	4 042
36	Malta — Malte	144	—	289	—	—	3 388	193	—	20	2	3 892
37	Andorra — Andorre	—	—	3 330	—	—	187	36	329	4	—	3 887
38	North Macedonia ^f — Macédoine du Nord ^f — Macedonia del Norte ^f	—	22	94	—	—	3 647	1	7	—	—	3 771
39	Greece — Grèce — Grecia	498	—	2 994	—	—	376	4	20	14	147	3 555
40	<i>New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia</i>	17	—	2 695	—	—	134	446	221	—	—	3 496
41	Latvia — Lettonie — Letonia	77	<<	2 207	—	23	868	45	7	2	20	3 172
42	<i>Curaçao</i>	—	—	2 599	—	—	5	123	19	5	39	2 790
43	Poland — Pologne — Polonia	238	—	980	—	—	843	237	253	5	103	2 421
	Ukraine ^d — Ucrania ^d	100	3	14	—	—	2 379	24	—	—	1	
45	Serbia — Serbie	236	—	1 384	—	21	915	31	38	<<	—	2 389
46	Republic of Korea — République de Corée — República de Corea	71	—	1 852	34	29	—	23	328	21	9	2 296
47	Bulgaria — Bulgarie	35	—	492	—	—	1 599	72	113	14	<<	2 289
48	Montenegro — Monténégro	1 870	—	1 599	—	—	641	13	—	<<	—	2 252
49	Estonia — Estonie	54	—	533	—	—	1 051	102	526	10	—	2 222
50	Lithuania — Lituanie — Lituania	5	—	1 582	—	—	528	73	<<	20	—	2 203
51	<i>French Polynesia^d — Polynésie française^d — Polinesia Francesa^d</i>	—	—	1 820	—	—	8	256	14	—	—	2 098
52	Chile — Chili	187	19	1 474	<<	—	64	119	8	7	—	1 692

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 average consumption of buprenorphine,^b 2019–2021

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 moyenne de buprénorphine^b, 2019–2021

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 medio de buprenorfina^b, 2019–2021

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 Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^c
53	Turks and Caicos Islands — Îles Turques et Caïques — Islas Turcas y Caicos	—	—	641	13	—	2	118	688	53	—	1 515
54	Malaysia — Malaisie — Malasia	19	<<	132	—	—	1 260	44	21	10	<<	1 467
55	Colombia — Colombie	51	—	420	767	34	83	41	86	2	—	1 434
56	Viet Nam ^d	8	—	26	—	—	1 364	19	<<	2	—	1 411
57	Sint Maarten — Saint-Martin — San Martín	6	—	1 157	—	—	1	93	106	4	18	1 379
58	Wallis and Futuna Islands — Îles Wallis-et-Futuna — Islas Wallis y Futuna	—	—	434	—	—	—	35	—	—	909	1 378
59	China, Hong Kong SAR — Chine, RAS de Hong Kong — China, RAE de Hong Kong	—	1	93	—	—	1 100	75	43	11	5	1 328
60	Cyprus — Chypre — Chipre	—	60	767	—	—	6	44	372	25	—	1 274
61	Romania — Roumanie — Rumania	<<	23	877	—	—	197	81	57	6	29	1 271
62	Saint Helena ^d — Sainte-Hélène ^d — Santa Elena ^d	—	—	894	—	—	—	258	—	—	—	1 152
63	Albania — Albanie	50	—	390	—	—	647	80	13	5	—	1 136
64	Myanmar	—	1	4	—	—	1 123	<<	—	<<	<<	1 129
65	Bosnia and Herzegovina — Bosnie-Herzégovine — Bosnia y Herzegovina	1 192	<<	638	—	—	434	18	2	1	24	1 117
66	Argentina — Argentine	—	—	776	3	—	49	195	27	1	<<	1 050
67	Japan — Japon — Japón	—	12	750	—	42	5	41	134	4	18	1 005
68	South Africa ^d — Afrique du Sud ^d — Sudáfrica ^d	14	—	153 ^g	<<	1	91	579 ^g	47	21	6	899
69	Bahrain — Bahreïn — Bahrein	—	—	745	—	—	2	77	52	20	—	896
70	Uruguay	—	—	536	—	—	77	199	2	—	26	840
71	China, Macao SAR — Chine, RAS de Macao — China, RAE de Macao	—	—	157	—	—	463	47	10	10	2	689
72	Türkiye ^b	101	—	553	—	—	—	9	19	27	31	639
73	Belarus — Bélarus — Belarús	8	—	400	—	21	177	24	—	—	10	632
74	Singapore — Singapour — Singapur	1	<<	540	<<	<<	7	18	33	5	<<	603
75	Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	—	<<	17	—	—	561	7	—	—	3	588
76	Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	—	<<	496	—	<<	—	25	10	—	10	540
77	Armenia — Arménie	—	<<	66	—	—	447	13	2	—	2	530

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 average consumption of buprenorphine,^b 2019–2021

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 moyenne de buprénorphine^b, 2019–2021

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 medio de buprenorfina^b, 2019–2021

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 Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hydrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^c
78	Christmas Island — Île Christmas — Isla Christmas	—	—	6	—	—	—	9	493	—	—	508
79	Costa Rica	1	—	165	—	—	128	189	20	—	—	502
80	Palau — Palaos	—	51	73	—	—	—	19	340	3	—	487
81	Panama — Panamá	—	—	407	—	—	—	14	37	4	—	461
82	El Salvador	—	—	155	—	—	75	94	105	29	—	458
83	United Arab Emirates — Émirats arabes unis — Emiratos Árabes Unidos	26	—	434	1	1	<<	8	6	4	—	455
84	Paraguay ^d	—	—	326	—	—	70	20	11	—	14	442
85	Barbados — Barbade	—	—	136	—	—	23	195	—	78	2	435
86	Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita	—	32	322	<<	14	6	29	11	14	—	428
87	Brunei Darussalam — Brunéi Darussalam	—	5	350	—	—	—	46	12	10	—	424
88	Kuwait — Koweït	—	1	354	—	—	3	7	29	13	—	408
89	Peru ^d — Pérou ^d — Perú ^d	7	—	301	<<	—	17	58	6	1	—	383
90	Brazil ^d — Brésil ^d — Brasil ^d	10	—	135	—	—	83	98	17	8	7	348
91	Thailand — Thaïlande — Tailandia	—	1	147	—	—	85	76	1	4	<<	313
92	Bahamas	—	—	106	—	—	—	48	136	20	—	311
93	Jamaica — Jamaïque	—	<<	210	—	—	—	52	1	31	—	295
94	Cook Islands ^h — Îles Cook ^h — Islas Cook ^h	—	—	76	—	—	—	116	—	5	96	293
95	Tunisia — Tunisie — Túnez	—	—	211	—	—	—	71	4	<<	—	285
96	Kenya	1	—	12	—	—	189	57	<<	16	3	278
97	Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les Grenadines — San Vicente y las Granadinas	—	—	30	—	—	—	196	—	36	—	262
98	Jordan — Jordanie — Jordania	<<	<<	162	—	—	3	64	5	16	—	249
99	Afghanistan — Afganistán	—	—	<<	—	—	239	1	—	<<	—	240
	Lebanon — Liban — Líbano	201	—	186	—	—	—	25	12	17	—	
101	Suriname ^h	—	18	198	—	—	—	13	—	<<	—	230
102	Ecuador — Équateur	87	—	162	22	—	—	19	26	—	—	229
103	Mexico ^d — Mexique ^d — México ^d	54	—	134	—	1	44	21	15	—	—	215
104	Guatemala	3	—	104	43	—	1	10	22	7	16	202

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 average consumption of buprenorphine,^b 2019–2021

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 moyenne de buprénorphine^b, 2019–2021

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 medio de buprenorfina^b, 2019–2021

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 Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^c
105	Morocco — Maroc — Marruecos	—	—	36	—	—	145	19	—	—	—	200
	Timor-Leste	—	—	13	—	—	—	176	—	12	—	
107	Oman — Omán	—	6	157	—	—	1	24	<<	10	<<	197
108	Samoa ^d	—	—	21	—	—	—	102	59	3	—	184
109	Anguilla ^d — Anguila ^d	—	—	41	—	—	—	34	—	97	—	173
110	Qatar ^d	131	—	144	—	<<	5	13	5	1	<<	169
111	Azerbaijan — Azerbaïdjan — Azerbaiyán	—	—	25	—	—	134	4	—	—	3	166
112	China — Chine	1	1	29	2	1	54	39	33	2	3	164
113	United Republic of Tanzania ^d — République-Unie de Tanzanie ^d — República Unida de Tanzania ^d	—	—	<<	—	—	161	<<	—	1	—	162
114	Fiji — Fidji	—	—	67	—	—	<<	41	1	37	—	146
115	Kazakhstan — Kazajstán	—	—	32	—	—	70	8	—	—	26	137
116	Namibia — Namibie	37	<<	24	—	<<	4	72	7	24	2	134
117	Dominican Republic — République dominicaine — República Dominicana	—	—	56	15	—	1	25	16	<<	—	114
118	Dominica ^d — Dominique ^d	—	3	—	1	—	—	37	—	39	30	110
119	Egypt — Égypte — Egipto	—	—	92	—	<<	2	5	6	4	<<	109
120	Maldives — Maldivas	5	—	11	—	—	87	5	—	3	—	105
121	Eswatini ^d	—	—	9	—	—	—	80	—	6	<<	95
122	Botswana	—	—	13	—	—	—	60	1	20	—	94
	Sri Lanka	—	—	8	—	—	<<	28	—	4	54	
124	Trinidad and Tobago — Trinité-et-Tobago — Trinidad y Tabago	—	—	17	—	—	—	40	—	32	—	89
125	Cabo Verde ^d	—	—	65	—	—	—	17	—	2	—	85
126	Bolivia (Plurinational State of) — Bolivie (État plurinational de) — Bolivia (Estado Plurinacional de)	—	—	72	—	—	5	5	—	<<	—	82
127	Bhutan — Bhoutan — Bhután	3	—	23	—	—	—	40	—	7	<<	69
128	Cuba ^d	—	—	11	—	—	—	51	—	5	—	68
129	Nicaragua	—	—	54	—	—	—	5	5	—	—	64
130	Montserrat	—	—	6	—	—	—	21	—	33	—	59
131	Grenada — Grenade — Granada	—	—	4	—	—	1	11	—	41	<<	57

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 average consumption of buprenorphine,^b 2019–2021

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 moyenne de buprénorphine^b, 2019–2021

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 medio de buprenorfina^b, 2019–2021

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 Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^c
132	Bangladesh ^d	—	—	8	—	—	20	3	—	6	15	52
133	Nepal — Népal	—	—	21	—	—	17	10	—	3	—	51
134	Syrian Arab Republic — République arabe syrienne — República Árabe Siria	—	—	27	—	—	—	1	12	5	—	45
135	Algeria ^h — Algérie ^h — Argelia ^h	4	—	35	—	—	—	7	<<	—	—	42
136	Guyana	—	—	17	—	—	—	12	—	8	3	40
	Honduras	—	—	27	—	—	—	4	8	1	—	
138	Ascension ^d — Ascensión ^d	—	—	5	—	—	—	27	—	7	—	39
	Mongolia ^d — Mongolie ^d	—	—	4	—	—	—	35	—	—	—	
140	Indonesia — Indonésie	—	—	22	—	<<	7	4	<<	2	—	36
	Zimbabwe	—	—	3	—	—	—	5	<<	14	14	
142	Ghana	—	—	3	—	—	—	12	1	18	—	34
143	Philippines — Filipinas	—	—	28	—	—	—	2	3	<<	—	33
144	Rwanda ^e	—	7	10	—	—	<<	12	—	3	—	32
145	Gabon — Gabón	—	—	6	—	—	—	10	—	—	15	31
	Tuvalu ^d	—	—	6	—	—	—	10	—	15	—	
	Uganda — Ouganda	—	—	4	—	—	3	11	3	10	—	
148	Tonga ^d	—	—	3	—	—	—	11	1	14	—	29
149	Micronesia (Federated States of) ^d — Micronésie (États fédérés de) ^d — Micronesia (Estados Federados de) ^d	—	<<	3	—	—	—	20	—	5	—	28
	Dem. People's Republic of Korea — Rép. populaire dém. de Corée — Rep. Popular Dem. de Corea	—	—	—	—	—	—	28	—	—	—	
151	Venezuela (Bolivarian Rep. of) — Venezuela (Rép. bolivarienne du) — Venezuela (Rep. Bolivariana de)	—	—	25	—	—	—	1	1	—	—	27
152	India — Inde	157	—	15	<<	<<	4	7	<<	<<	<<	26
153	Liberia ^h — Libéria ^h	—	—	—	—	—	23	3	—	—	—	25
154	Marshall Islands — Îles Marshall — Islas Marshall	—	—	22	—	—	—	2	—	1	—	24
155	Haiti ^d — Haïti ^d — Haití ^d	—	—	2	—	—	—	14	—	—	—	16
	Kiribati ^h	—	—	2	—	—	—	7	—	8	—	
	Turkmenistan ^h - Turkménistan ^h — Turkmenistán ^h	—	—	2	—	—	—	4	—	—	10	
	Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán	—	<<	7	—	—	—	5	—	—	3	

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 average consumption of buprenorphine,^b 2019–2021

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 moyenne de buprénorphine^b, 2019–2021

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 medio de buprenorfina^b, 2019–2021

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 Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^c
159	Yemen — Yémen	—	4	10	—	—	—	1	—	1	—	15
160	Zambia — Zambie	—	—	1	—	—	—	5	—	7	—	14
161	Lao People's Democratic Republic — Rép. démocratique populaire lao — Rep. Democrática Popular Lao	—	—	6	—	—	—	4	—	4	—	13
162	Cameroon — Cameroun — Camerún	—	—	4	—	—	—	4	3	—	—	12
	Malawi ^h	—	—	<<	—	—	<<	4	—	8	—	
	Vanuatu ^h	—	1	6	—	—	—	4	1	—	—	
165	Mozambique	—	—	<<	—	—	7	1	—	3	—	10
166	Sierra Leone — Sierra Leona	—	—	<<	—	—	—	3	—	—	5	9
167	Mali ^d — Mali ^d	—	—	<<	—	—	—	6	—	—	—	6
168	Benin — Bénin	—	—	1	—	—	—	4	—	<<	—	5
169	Comoros — Comores — Comoras	—	—	1	—	—	—	3	—	—	—	4
	Togo ^d	7	—	2	—	—	—	2	<<	—	—	
171	Angola	<<	<<	3	—	—	—	<<	—	<<	—	3
	Côte d'Ivoire	—	—	3	—	—	—	1	—	—	—	
	Madagascar	—	—	2	—	—	—	1	—	—	<<	
174	Burkina Faso	<<	—	1	—	—	—	1	—	—	—	2
	Burundi ^h	—	—	1	—	—	—	1	—	<<	—	
	Mauritania ^h — Mauritanie ^h	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	
177	Democratic Republic of the Congo — République démocratique du Congo — República Democrática del Congo	—	—	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	1
	Guinea ^d — Guinée ^d	754	—	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	
	Pakistan — Pakistán	—	—	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	
180	Eritrea ^d — Érythré ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<

Note: The symbol "<<" indicates an amount less than 1 defined daily dose for statistical purposes per million inhabitants per day. — Note: Le symbole "<<" signifie que la consommation était inférieure à 1 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 2022, the following 28 countries and 5 territories either had not submitted any statistical forms or had not provided any consumption data for three consecutive years (2019–2021): Antigua and Barbuda, *Aruba*, Belize, *Bermudas*, *British Virgin Islands*, Cambodia, *Cayman Islands*, Central African Republic, Chad, Congo, Djibouti, Equatorial Guinea, Ethiopia, Gambia, Guinea-Bissau, Iraq, Lesotho, Libya, Nauru, Niger, Nigeria, Papua New Guinea, Republic of Moldova, Saint Kitts and Nevis, Saint Lucia, Sao Tome and Principe, Senegal, Solomon Islands, Somalia, South Sudan, Sudan, Tajikistan and *Tristan da Cunha*. — Au 1^{er} novembre 2022, les 28 pays et 5 territoires suivants n'avaient soit pas soumis de formulaire statistique, soit pas communiqué de données sur la consommation pendant trois années consécutives (2019–2021): Antigua-et-Barbuda, *Aruba*, Belize, *Bermudes*, Cambodge, Congo, Djibouti, Éthiopie, Gambie, Guinée-Bissau, Guinée équatoriale, *Îles Caïmanes*, Îles Salomon, *Îles Vierges britanniques*, Iraq, Lesotho, Libye, Nauru, Niger, Nigéria, Papouasie-Nouvelle-Guinée, République centrafricaine, Tchad, République de Moldova, Saint-Kitts-et-Nevis, Sainte-Lucie, Sao Tomé-et-Principe, Sénégal, Somalie, Soudan, Soudan du Sud, Tadjikistan, Tchad et *Tristan da Cunha*. — Hasta el 1 de noviembre de 2022, los siguientes 28 países y 5 territorios no habían presentado formularios estadísticos, o no habían proporcionado datos sobre el consumo durante tres años consecutivos (2019–2021): Antigua y Barbuda, *Aruba*, Belice, *Bermudas*, Cambodia, Chad, Congo, Djibouti, Etiopía, Gambia, Guinea-Bissau, Guinea Ecuatorial, Iraq, *Islas Caimán*, Islas Salomón, *Islas Vírgenes Británicas*, Lesotho, Libia, Nauru, Niger, Nigeria, Papua Nueva Guinea, República Centroafricana, República de Moldova, Saint Kitts y Nevis, Santa Lucía, Sao Tomé y Príncipe, Senegal, Somalia, Sudán, Sudán del Sur, Tayikistán y *Tristán de Acuña*.

^bAn opioid currently controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971. — Opióide 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 Sicotrópicas 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.

^eThe figures for 2019 were calculated by INCB using available data series. The matter is being followed up with the Government. — Les chiffres pour 2019 ont été calculés par l'OICS à partir des séries de données disponibles. La question est suivie avec le Gouvernement. — Las cifras correspondientes a 2019 fueron calculadas por la JIFE a partir de las series de datos disponibles. Se está dando seguimiento a este asunto con el Gobierno en cuestión.

^fSince 14 February 2019, "North Macedonia" has replaced "The former Yugoslav Republic of Macedonia" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 14 février 2019, "Macédoine du Nord" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "L'ex-République yougoslave de Macédoine". — Desde el 14 de febrero de 2019, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "La ex República Yugoslava de Macedonia", sino "Macedonia del Norte".

^gThe figure for 2020 was calculated by INCB using available data series. The matter is being followed up with the Government. — Le chiffre pour 2020 a été calculé par l'OICS à partir des séries de données disponibles. La question est suivie avec le Gouvernement. — La cifra para 2020 se calculó por la JIFE a partir de las series de datos disponibles. Se está dando seguimiento a este asunto con el Gobierno en cuestión.

^hSince 31 May 2022, "Türkiye" has replaced "Turkey" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mai 2022, "Türkiye" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Turquie". — Desde el 31 de mayo de 2022, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "Turquía", sino "Türkiye".

ⁱCalculation 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.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 average consumption of buprenorphine,^b 2019–2021

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 moyenne de buprénorphine^b, 2019–2021

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 medio de buprenorfina^b, 2019–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 159. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 163. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 167.)

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 Hydrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^c
Regional Régional	Global Mondial												
1	2	Seychelles	82	—	112	—	—	30 951	138	—	3	—	31 204
2	24	Mauritius — Maurice — Mauricio	—	—	70	—	—	7 527	62	—	46	—	7 705
3	62	<i>Saint Helena^d — Sainte-Hélène^d — Santa Elena^d</i>	—	—	894	—	—	—	258	—	—	—	1 152
4	68	South Africa ^d — Afrique du Sud ^d — Sudáfrica ^d	14	—	153 ^e	<<	1	91	579 ^e	47	21	6	899
5	95	Tunisia — Tunisie — Túnez	—	—	211	—	—	—	71	4	<<	—	285
6	96	Kenya	1	—	12	—	—	189	57	<<	16	3	278
7	105	Morocco — Maroc — Marruecos	—	—	36	—	—	145	19	—	—	—	200
8	113	United Republic of Tanzania ^d — République-Unie de Tanzanie ^d — República Unida de Tanzania ^d	—	—	<<	—	—	161	<<	—	1	—	162
9	116	Namibia — Namibie	37	<<	24	—	<<	4	72	7	24	2	134
10	119	Egypt — Égypte — Egipto	—	—	92	—	<<	2	5	6	4	<<	109
11	121	Eswatini ^d	—	—	9	—	—	—	80	—	6	<<	95
12	122	Botswana	—	—	13	—	—	—	60	1	20	—	94
13	125	Cabo Verde ^d	—	—	65	—	—	—	17	—	2	—	85
14	135	Algeria ^f — Algérie ^f — Argelia ^f	4	—	35	—	—	—	7	<<	—	—	42
15	138	<i>Ascension^d — Ascensión^d</i>	—	—	5	—	—	—	27	—	7	—	39
16	140	Zimbabwe	—	—	3	—	—	—	5	<<	14	14	36
17	142	Ghana	—	—	3	—	—	—	12	1	18	—	34
18	144	Rwanda ^d	—	7	10	—	—	<<	12	—	3	—	32
19	145	Gabon — Gabón	—	—	6	—	—	—	10	—	—	15	31
		Uganda — Ouganda	—	—	4	—	—	3	11	3	10	—	
21	153	Liberia ^f — Libéria ^f	—	—	—	—	—	23	3	—	—	—	25
22	160	Zambia — Zambie	—	—	1	—	—	—	5	—	7	—	14
23	162	Cameroon — Cameroun — Camerún	—	—	4	—	—	—	4	3	—	—	12
		Malawi ^f	—	—	<<	—	—	<<	4	—	8	—	
25	165	Mozambique	—	—	<<	—	—	7	1	—	3	—	10
26	166	Sierra Leone — Sierra Leona	—	—	<<	—	—	—	3	—	—	5	9
27	167	Mali ^d — Malí ^d	—	—	<<	—	—	—	6	—	—	—	6
28	168	Benin — Bénin	—	—	1	—	—	—	4	—	<<	—	5
29	169	Comoros — Comores — Comoras	—	—	1	—	—	—	3	—	—	—	4
		Togo ^d	7	—	2	—	—	—	2	<<	—	—	
31	171	Angola	<<	<<	3	—	—	—	<<	—	<<	—	3
		Côte d'Ivoire	—	—	3	—	—	—	1	—	—	—	
		Madagascar	—	—	2	—	—	—	1	—	—	<<	

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 average consumption of buprenorphine,^b 2019–2021

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 moyenne de buprénorphine^b, 2019–2021

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 medio de buprenorfina^b, 2019–2021

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 Hydrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^c
Regional Régional	Global— Mondial												
34	174	Burkina Faso	<<	—	1	—	—	—	1	—	—	—	2
		Burundi ^f	—	—	1	—	—	—	1	—	<<	—	
		Mauritania ^f — Mauritanie ^f	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	
37	177	Democratic Republic of the Congo — République démocratique du Congo — República Democrática del Congo	—	—	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	1
		Guinea ^d — Guinée ^d	754	—	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	
39	180	Eritrea ^d — Érythré ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<
Regional average: Africa — Moyenne régionale: Afrique — Promedio regional: África			7	<<	24	<<	<<	43	33	3	4	1	107

Note: The symbol "<<" indicates an amount less than 1 defined daily dose for statistical purposes per million inhabitants per day. — Note: Le symbole "<<" signifie que la consommation était inférieure à 1 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.

^a As at 1 November 2022, the following 17 countries and 1 territory either had not submitted any statistical forms or had not provided any consumption data for three consecutive years (2019–2021): Central African Republic, Chad, Congo, Djibouti, Equatorial Guinea, Ethiopia, Gambia, Guinea-Bissau, Lesotho, Libya, Niger, Nigeria, Sao Tome and Principe, Senegal, Somalia, South Sudan, Sudan and *Tristan da Cunha*. — Au 1^{er} novembre 2022, les 17 pays et 1 territoire suivants n'avaient soit pas soumis de formulaire statistique, soit pas communiqué de données sur la consommation pendant trois années consécutives (2019–2021): Congo, Djibouti, Éthiopie, Gambie, Guinée-Bissau, Guinée équatoriale, Lesotho, Libye, Niger, Nigéria, République centrafricaine, Sao Tomé-et-Principe, Sénégal, Somalie, Soudan, Soudan du Sud, Tchad et *Tristan da Cunha*. — Hasta el 1 de noviembre de 2022, los siguientes 17 países y 1 territorio no habían presentado formularios estadísticos, o no habían proporcionado datos sobre el consumo durante tres años consecutivos (2019–2021): Chad, Congo, Djibouti, Etiopía, Gambia, Guinea-Bissau, Guinea Ecuatorial, Lesotho, Libia, Niger, Nigeria, República Centroafricana, Sao Tomé y Príncipe, Senegal, Somalia, Sudán, Sudán del Sur y *Tristán de Acuña*.

^b An opioid currently controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971. — Opióide 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 Sicotrópicas de 1971.

^c Total 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.

^d Calculation 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.

^e The figure for 2020 was calculated by INCB using available data series. The matter is being followed up with the Government. — Le chiffre pour 2020 a été calculé par l'OICS à partir des séries de données disponibles. La question est suivie avec le Gouvernement. — La cifra para 2020 se calculó por la JIFE a partir de las series de datos disponibles. Se está dando seguimiento a este asunto con el Gobierno en cuestión.

^f Calculation 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.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 average consumption of buprenorphine,^b 2019–2021

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 moyenne de buprénorphine^b, 2019–2021

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 medio de buprenorfina^b, 2019–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 159. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 163. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 167.)

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— Mondial												
1	8	Israel — Israël	817	156	11 099	—	1	1 886	228	3 511	15	<<	16 896
2	27	Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	—	—	7	—	—	7 003	—	—	17	—	7 027
3	35	Georgia — Géorgie	838	—	124	—	—	3 852	64	<<	—	3	4 042
4	46	Republic of Korea — République de Corée — República de Corea	71	—	1 852	34	29	—	23	328	21	9	2 296
5	54	Malaysia — Malaisie — Malasia	19	<<	132	—	—	1 260	44	21	10	<<	1 467
6	56	Viet Nam ^{d,e}	8	—	26	—	—	1 364	19	<<	2	—	1 411
7	59	China, Hong Kong SAR — Chine, RAS de Hong Kong — China, RAE de Hong Kong	—	1	93	—	—	1 100	75	43	11	5	1 328
8	64	Myanmar	—	1	4	—	—	1 123	<<	—	<<	<<	1 129
9	67	Japan — Japon — Japón	—	12	750	—	42	5	41	134	4	18	1 005
10	69	Bahrain — Bahreïn — Bahrein	—	—	745	—	—	2	77	52	20	—	896
11	71	China, Macao SAR — Chine, RAS de Macao — China, RAE de Macao	—	—	157	—	—	463	47	10	10	2	689
12	72	Türkiye ^f	101	—	553	—	—	—	9	19	27	31	639
13	74	Singapore — Singapour — Singapur	1	<<	540	<<	<<	7	18	33	5	<<	603
14	75	Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	—	<<	17	—	—	561	7	—	—	3	588
15	77	Armenia — Arménie	—	<<	66	—	—	447	13	2	—	2	530
16	83	United Arab Emirates — Émirats arabes unis — Emiratos Árabes Unidos	26	—	434	1	1	<<	8	6	4	—	455
17	86	Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita	—	32	322	<<	14	6	29	11	14	—	428
18	87	Brunei Darussalam — Brunéi Darussalam	—	5	350	—	—	—	46	12	10	—	424
19	88	Kuwait — Koweït	—	1	354	—	—	3	7	29	13	—	408
20	91	Thailand — Thaïlande — Tailandia	—	1	147	—	—	85	76	1	4	<<	313
21	98	Jordan — Jordanie — Jordania	<<	<<	162	—	—	3	64	5	16	—	249
22	99	Afghanistan — Afganistán	—	—	<<	—	—	239	1	—	<<	—	240
		Lebanon — Liban — Líbano	201	—	186	—	—	—	25	12	17	—	

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 average consumption of buprenorphine,^b 2019–2021

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 moyenne de buprénorphine^b, 2019–2021

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 medio de buprenorfina^b, 2019–2021

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 Hydrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^c
Regional Régional	Global— Mondial												
24	105	Timor-Leste	—	—	13	—	—	—	176	—	12	—	200
25	107	Oman — Omán	—	6	157	—	—	1	24	<<	10	<<	197
26	110	Qatar ^d	131	—	144	—	<<	5	13	5	1	<<	169
27	111	Azerbaijan — Azerbaïdjan — Azerbaïyán	—	—	25	—	—	134	4	—	—	3	166
28	112	China — Chine	1	1	29	2	1	54	39	33	2	3	164
29	115	Kazakhstan — Kazajstán	—	—	32	—	—	70	8	—	—	26	137
30	120	Maldives — Maldivas	5	—	11	—	—	87	5	—	3	—	105
31	122	Sri Lanka	—	—	8	—	—	<<	28	—	4	54	94
32	127	Bhutan — Bhoutan — Bhután	3	—	23	—	—	—	40	—	7	<<	69
33	132	Bangladesh ^d	—	—	8	—	—	20	3	—	6	15	52
34	133	Nepal — Népal	—	—	21	—	—	17	10	—	3	—	51
35	134	Syrian Arab Republic — République arabe syrienne — República Árabe Siria	—	—	27	—	—	—	1	12	5	—	45
36	138	Mongolia ^d — Mongolie ^d	—	—	4	—	—	—	35	—	—	—	39
37	140	Indonesia — Indonésie	—	—	22	—	<<	7	4	<<	2	—	36
38	143	Philippines — Filipinas	—	—	28	—	—	—	2	3	<<	—	33
39	149	Dem. People's Republic of Korea — Rép. populaire dém. de Corée — Rep. Popular Dem. de Corea	—	—	—	—	—	—	28	—	—	—	28
40	152	India — Inde	157	—	15	<<	<<	4	7	<<	<<	<<	26
41	155	Turkmenistan ^d — Turkménistan ^d — Turkmenistán ^d	—	—	2	—	—	—	4	—	—	10	16
		Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán	—	<<	7	—	—	—	5	—	—	3	
43	159	Yemen — Yémen	—	4	10	—	—	—	1	—	1	—	15
44	161	Lao People's Democratic Republic — République dém. populaire lao — República Dem. Popular Lao	—	—	6	—	—	—	4	—	4	—	13

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 average consumption of buprenorphine,^b 2019–2021

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 moyenne de buprénorphine^b, 2019–2021

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 medio de buprenorfina^b, 2019–2021

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 Hydrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^c
Regional Régional	Global— Mondial												
45	177	Pakistan — Pakistán	—	—	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	1
Regional average: Asia — Moyenne régionale: Asie — Promedio regional: Asia			55	1	102	1	2	207	20	26	3	3	366

Note: The symbol "<<" indicates an amount less than 1 defined daily dose for statistical purposes per million inhabitants per day. — *Note:* Le symbole "<<" signifie que la consommation était inférieure à 1 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

^a As at 1 November 2022, the 3 following countries either had not submitted any statistical forms or had not provided any consumption data for three consecutive years (2019–2021): Cambodia, Iraq and Tajikistan. — Au 1^{er} novembre 2022, les 3 pays suivants n'avaient soit pas soumis de formulaire statistique, soit pas communiqué de données sur la consommation pendant trois années consécutives (2019–2021): Cambodge, Iraq et le Tadjikistan. — Hasta el 1 de noviembre de 2022, los siguientes 3 países no habían presentado formularios estadísticos, o no habían proporcionado datos sobre el consumo durante tres años consecutivos (2019–2021): Cambodia, Iraq y Tayikistán.

^b An opioid currently controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971. — 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.

^c Total 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.

^d Calculation 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.

^e The figures for 2019 were calculated by INCB using available data series. The matter is being followed up with the Government. — Les chiffres pour 2019 ont été calculés par l'OICS à partir des séries de données disponibles. La question est suivie avec le Gouvernement. — Las cifras correspondientes a 2019 fueron calculadas por la JIFE a partir de las series de datos disponibles. Se está dando seguimiento a este asunto con el Gobierno en cuestión.

^f Since 31 May 2022, "Türkiye" has replaced "Turkey" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mai 2022, "Türkiye" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Turquie". — Desde el 31 de mayo de 2022, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "Turquía", sino "Türkiye".

^g Calculation 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 average consumption of buprenorphine,^b 2019–2021

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 moyenne de buprénorphine^b, 2019–2021

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 medio de buprenorfina^b, 2019–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 159. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 163. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 167.)

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— Mondial												
1	42	<i>Curaçao</i>	—	—	2 599	—	—	5	123	19	5	39	2 790
2	53	<i>Turks and Caicos Islands — Îles Turques et Caïques — Islas Turcas y Caicos</i>	—	—	641	13	—	2	118	688	53	—	1 515
3	57	<i>Sint Maarten — Saint-Martin — San Martín</i>	6	—	1 157	—	—	1	93	106	4	18	1 379
4	79	Costa Rica	1	—	165	—	—	128	189	20	—	—	502
5	81	Panama — Panamá	—	—	407	—	—	—	14	37	4	—	461
6	82	El Salvador	—	—	155	—	—	75	94	105	29	—	458
7	85	Barbados — Barbade	—	—	136	—	—	23	195	—	78	2	435
8	92	Bahamas	—	—	106	—	—	—	48	136	20	—	311
9	93	Jamaica — Jamaïque	—	<<	210	—	—	—	52	1	31	—	295
10	97	Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les Grenadines — San Vicente y las Granadinas	—	—	30	—	—	—	196	—	36	—	262
11	104	Guatemala	3	—	104	43	—	1	10	22	7	16	202
12	109	<i>Anguilla^d — Anguila^d</i>	—	—	41	—	—	—	34	—	97	—	173
13	117	Dominican Republic — République dominicaine — República Dominicana	—	—	56	15	—	1	25	16	<<	—	114
14	118	<i>Dominica^d — Dominique^d</i>	—	3	—	1	—	—	37	—	39	30	110
15	124	Trinidad and Tobago — Trinité-et-Tobago — Trinidad y Tabago	—	—	17	—	—	—	40	—	32	—	89
16	128	Cuba ^e	—	—	11	—	—	—	51	—	5	—	68
17	129	Nicaragua	—	—	54	—	—	—	5	5	—	—	64
18	130	<i>Montserrat</i>	—	—	6	—	—	—	21	—	33	—	59
19	131	Grenada — Grenade — Granada	—	—	4	—	—	1	11	—	41	<<	57
20	136	Honduras	—	—	27	—	—	—	4	8	1	—	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 consumption of buprenorphine,^b 2019–2021

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 de buprénorphine^b, 2019–2021

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 de buprenorfina^b, 2019–2021

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— Mondial												
21	155	Haiti ^d — Haïti ^d — Haití ^d	—	—	2	—	—	—	14	—	—	—	16
Regional average: Central America and the Caribbean — Moyenne régionale: Amérique centrale et Caraïbe — Promedio regional: América Central y el Caribe			1	2	101	12	—	15	36	22	7	4	197

Note: The symbol "<<" indicates an amount less than 1 defined daily dose for statistical purposes per million inhabitants per day. — Note: Le symbole "<<" signifie que la consommation était inférieure à 1 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.

^a As at 1 November 2022, the following 4 countries and 3 territories either had not submitted any statistical forms or had not provided any consumption data for three consecutive years (2019–2021): Antigua and Barbuda, Aruba, Belize, British Virgin Islands, Cayman Islands, Saint Kitts and Nevis, Saint Lucia. — Au 1^{er} novembre 2022, les 4 pays et 3 territoires suivants n'avaient soit pas soumis de formulaire statistique, soit pas communiqué de données sur la consommation pendant trois années consécutives (2019–2021): Antigua-et-Barbuda, Aruba, Belize, Îles Caïmanes, Îles Vierges britanniques, Saint-Kitts-et-Nevis et Sainte-Lucie. — Hasta el 1 de noviembre de 2022, los siguientes 4 países y 3 territorios no habían presentado formularios estadísticos, o no habían proporcionado datos sobre el consumo durante tres años consecutivos (2019–2021): Antigua y Barbuda, Aruba, Belice, Islas Caimán, Islas Vírgenes Británicas, Saint Kitts y Nevis y Santa Lucía.

^b An opioid currently controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971. — 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.

^c Total 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.

^d Calculation 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.

^e Calculation 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.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 average consumption of buprenorphine,^a 2019–2021

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 moyenne de buprénorphine^a, 2019–2021

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 medio de buprenorfina^a, 2019–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 159. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 163. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 167.)

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 ^b
Regional Régional	Global— Mondial												
1	3	Germany — Allemagne — Alemania	1 790	1	10 823	<<	802	1 489	569	1 295	4	6 123	21 106
2	4	Austria — Autriche	1 270	—	11 131	—	1 912	769	6 580	391	4	123	20 911
3	5	Switzerland — Suisse — Suiza	443	8	6 671	4	221	3 236	2 913	1 383	15	3 926	18 377
4	6	Belgium — Belgique — Bélgica	785	54	12 738	<<	50	2 355	171	917	4	1 636	17 924
5	7	Spain — Espagne — España	855	<<	12 458	—	101	3 419	328	715	9	14	17 044
6	10	Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	323	3	10 458	<<	31	1 733	299	1 535	3	663	14 725
7	11	Portugal	1 149	—	6 766	—	195	5 243	163	1 986	17	—	14 370
8	12	Denmark — Danemark — Dinamarca	11	18	5 597	—	10	3 831	2 067	2 030	5	279	13 836
9	14	Iceland — Islande — Islandia	733	3 850	6 387	—	19	222	798	1 192	3	104	12 575
10	15	<i>Gibraltar</i>	144	—	11 248	—	3	45	40	544	1	81	11 962
11	16	Norway — Norvège — Noruega	—	—	6 334	1	32	1 937	595	2 503	9	128	11 540
12	17	Ireland — Irlande — Irlanda	—	—	4 149	—	45	4 584	920	1 047	10	592	11 345
13	20	Luxembourg — Luxemburgo	373	<<	4 743	—	92	2 218	252	247	5	1 778	9 337
14	21	United Kingdom ^d — Royaume-Uni ^d — Reino Unido ^d	1 651	1	3 191	<<	10	2 498	1 460	950	6	977	9 093
15	22	France — Francia	—	1	4 705	—	16	2 283	733	981	—	<<	8 720
16	23	Sweden — Suède — Suecia	1 494	4	4 130	<<	87	957	201	2 700	1	94	8 174
17	25	Croatia — Croatie — Croacia	—	—	2 714	1	2	4 172	91	144	8	206	7 339
18	26	Italy — Italie — Italia	—	—	4 257	<<	65	2 350	98	339	6	2	7 116
19	29	Czechia — Tchèque — Chequia	498	80	5 265	—	83	219	126	530	8	46	6 357
20	30	Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	—	2	5 593	—	118	158	64	370	6	4	6 314
21	31	Slovenia — Slovénie — Eslovenia	626	104	2 640	—	13	2 345	573	336	2	173	6 186
22	32	Finland — Finlande — Finlandia	2 006	28	2 778	—	49	651	75	1 715	1	1	5 298
23	34	Hungary — Hongrie — Hungría	27	11	4 418	—	13	133	15	60	3	120	4 773
24	36	Malta — Malte	144	—	289	—	—	3 388	193	—	20	2	3 892
25	37	Andorra — Andorre	—	—	3 330	—	—	187	36	329	4	—	3 887
26	38	North Macedonia ^e — Macédoine du Nord ^e — Macedonia del Norte ^e	—	22	94	—	—	3 647	1	7	—	—	3 771
27	39	Greece — Grèce — Grecia	498	—	2 994	—	—	376	4	20	14	147	3 555
28	41	Latvia — Lettonie — Letonia	77	<<	2 207	—	23	868	45	7	2	20	3 172
29	43	Poland — Pologne — Polonia	238	—	980	—	—	843	237	253	5	103	2 421
		Ukraine ^f — Ucrania ^f	100	3	14	—	—	2 379	24	—	—	1	
31	45	Serbia — Serbie	236	—	1 384	—	21	915	31	38	<<	—	2 389
32	47	Bulgaria — Bulgarie	35	—	492	—	—	1 599	72	113	14	<<	2 289

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 average consumption of buprenorphine,^a 2019–2021

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 moyenne de buprénorphine^a, 2019–2021

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 medio de buprenorfina^a, 2019–2021

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 ^b
Regional Régional	Global— Mondial												
33	48	Montenegro — Monténégro	1 870	—	1 599	—	—	641	13	—	<<	—	2 252
34	49	Estonia — Estonie	54	—	533	—	—	1 051	102	526	10	—	2 222
35	50	Lithuania — Lituanie — Lituania	5	—	1 582	—	—	528	73	<<	20	—	2 203
36	60	Cyprus — Chypre — Chipre	—	60	767	—	—	6	44	372	25	—	1 274
37	61	Romania — Roumanie — Rumania	<<	23	877	—	—	197	81	57	6	29	1 271
38	63	Albania — Albanie	50	—	390	—	—	647	80	13	5	—	1 136
39	65	Bosnia and Herzegovina — Bosnie-Herzégovine — Bosnia y Herzegovina	1 192	<<	638	—	—	434	18	2	1	24	1 117
40	73	Belarus — Bélarus — Belarús	8	—	400	—	21	177	24	—	—	10	632
41	76	Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	—	<<	496	—	<<	—	25	10	—	10	540
Regional average: Europe — Moyenne régionale: Europe — Promedio regional: Europa			539	6	4 521	<<	141	1 552	478	621	4	900	8 221

Note: The symbol "<<" indicates an amount less than 1 defined daily dose for statistical purposes per million inhabitants per day. — Note: Le symbole "<<" signifie que la consommation était inférieure à 1 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.

^a As at 1 November 2022, the following country either had not submitted any statistical forms for three consecutive years (2019–2021): The Republic of Moldova. — Au 1^{er} novembre 2022, le pays suivant n'avait pas soumis de formulaire statistique pendant trois années consécutives (2019–2021): La République de Moldova. — Hasta el 1 de noviembre de 2022, el siguiente país no había presentado formularios estadísticos durante tres años consecutivos (2019–2021): La República de Moldova.

^b An opioid currently controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971. — Opioïde actuellement placé sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971. — Opioïde actualmente sujeto a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

^c Total 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.

^d The figures for 2019 were calculated by INCB using available data series. The matter is being followed up with the Government. — Les chiffres pour 2019 ont été calculés par l'OICS à partir des séries de données disponibles. La question est suivie avec le Gouvernement. — Las cifras correspondientes a 2019 fueron calculadas por la JIFE a partir de las series de datos disponibles. Se está dando seguimiento a este asunto con el Gobierno en cuestión.

^e Since 14 February 2019, "North Macedonia" has replaced "The former Yugoslav Republic of Macedonia" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 14 février 2019, "Macédoine du Nord" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "L'ex-République yougoslave de Macédoine". — Desde el 14 de febrero de 2019, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "La ex República Yugoslava de Macedonia", sino "Macedonia del Norte".

^f Calculation 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.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 average consumption of buprenorphine,^b 2019–2021

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 moyenne de buprénorphine^b, 2019–2021

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 medio de buprenorfina^b, 2019–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 159. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 163. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 167.)

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— Mondial												
1	1	United States — États-Unis — Estados Unidos	9 551	—	2 683	17 216	632	8 315	1 159	4 412	6	307	34 731
2	9	Canada ^d — Canada ^d	1 728	365	4 169	85	3 131	4 457	1 155	2 327	16	73	15 777
3	103	Mexico ^d — Mexique ^d — México ^d	54	—	134	—	1	44	21	15	—	—	215
Regional average: North America — Moyenne régionale: Amérique du Nord — Promedio regional: América del Norte			6 482	30	2 320	12 530	718	6 424	942	3 404	6	229	26 603

^a As at 1 November 2022, the following territory either had not submitted any statistical forms for three consecutive years (2019–2021): *Bermuda*. — Au 1^{er} novembre 2022, le territoire suivant n'avait pas soumis de formulaire statistique pendant trois années consécutives (2019–2021): *Bermudes*. — Hasta el 1 de noviembre de 2022, el siguiente territorio no había presentado formularios estadísticos durante tres años consecutivos (2019–2021): *Bermudas*.

^b An opioid currently controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971. — Opióide 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 Sicotrópicas de 1971.

^c Total 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.

^d Calculation 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.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 average consumption of buprenorphine,^b 2019–2021

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 moyenne de buprénorphine^b, 2019–2021

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 medio de buprenorfina^b, 2019–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 159. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 163. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 167.)

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 Hydrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^c
Regional Régional	Global— Mondial												
1	13	Australia ^d — Australie ^d	—	378	3 505	<<	263	3 965	1 557	2 973	8	657	13 306
2	18	Norfolk Island — Île Norfolk — Isla Norfolk	—	6	9 374	—	—	—	123	1 565	—	—	11 067
3	19	New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelanda	451	14	2 621	—	—	4 064	1 404	809	36	391	9 339
4	33	Niue ^e — Île Nioué ^e	—	—	14	—	—	—	55	37	51	5 137	5 293
5	40	New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia	17	—	2 695	—	—	134	446	221	—	—	3 496
6	51	French Polynesia ^e — Polynésie française ^e — Polinesia Francesa ^e	—	—	1 820	—	—	8	256	14	—	—	2 098
7	58	Wallis and Futuna Islands — Îles Wallis-et-Futuna — Islas Wallis y Futuna	—	—	434	—	—	—	35	—	—	909	1 378
8	78	Christmas Island — Île Christmas — Isla Christmas	—	—	6	—	—	—	9	493	—	—	508
9	80	Palau — Palaos	—	51	73	—	—	—	19	340	3	—	487
10	94	Cook Islands ^f — Îles Cook ^f — Islas Cook ^f	—	—	76	—	—	—	116	—	5	96	293
11	108	Samoa ^e	—	—	21	—	—	—	102	59	3	—	184
12	114	Fiji — Fidji	—	—	67	—	—	<<	41	1	37	—	146
13	145	Tuvalu ^e	—	—	6	—	—	—	10	—	15	—	31
14	148	Tonga ^e	—	—	3	—	—	—	11	1	14	—	29
15	149	Micronesia (Federated States of) — Micronésie (États fédérés de) — Micronesia (Estados Federados de)	—	<<	3	—	—	—	20	—	5	—	28
16	154	Marshall Islands — Îles Marshall — Islas Marshall	—	—	22	—	—	—	2	—	1	—	24
17	155	Kiribati ^f	—	—	2	—	—	—	7	—	8	—	16
18	162	Vanuatu ^f	—	1	6	—	—	—	4	1	—	—	12
Regional average: Oceania — Moyenne régionale: Océanie — Promedio regional: Ocenia			68	301	3 198	<<	208	3 750	1 450	2 475	13	579	11 973

Note: The symbol "<<" indicates an amount less than 1 defined daily dose for statistical purposes per million inhabitants per day. — Note: Le symbole "<<" signifie que la consommation était inférieure à 1 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 2022, the following 3 countries either had not submitted any statistical forms or had not provided any consumption data for three consecutive years (2019–2021): Nauru, Papua New Guinea and Solomon Islands. — Au 1^{er} novembre 2022, les 3 pays suivants n'avaient soit pas soumis de formulaire statistique, soit pas communiqué de données sur la consommation pendant trois années consécutives (2019–2021): Îles Salomon, Nauru et Papouasie-Nouvelle-Guinée. — Hasta el 1 de noviembre de 2022, los siguientes 3 países no habían presentado formularios estadísticos, o no habían proporcionado datos sobre el consumo durante tres años consecutivos (2019–2021): Islas Salomón, Nauru y Papua Nueva Guinea.

^b An opioid currently controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971. — Opióide 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 Sicotrópicas de 1971.

^c Total 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.

^d The figures for 2019 were calculated by INCB using available data series. The matter is being followed up with the Government. — Les chiffres pour 2019 ont été calculés par l'OICS à partir des séries de données disponibles. La question est suivie avec le Gouvernement. — Las cifras correspondientes a 2019 fueron calculadas por la JIFE a partir de las series de datos disponibles. Se está dando seguimiento a este asunto con el Gobierno en cuestión.

^e Calculation 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.

^f Calculation 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: 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 average consumption of buprenorphine,^a 2019–2021

Tableau XIV.1.h. Amérique du Sud: 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 moyenne de buprénorphine^a, 2019–2021

Cuadro XIV.1.h. América del Sur: 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 medio de buprenorfina^a, 2019–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 159. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 163. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 167.)

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 ^b
Regional Régional	Global— Mondial												
1	28	Falkland Islands (Malvinas) — Îles Falkland (Malvinas) — Islas Malvinas (Falkland Islands)	—	—	6 254	—	—	244	259	—	7	67	6 830
2	52	Chile — Chili	187	19	1 474	<<	—	64	119	8	7	—	1 692
3	55	Colombia — Colombie	51	—	420	767	34	83	41	86	2	—	1 434
4	66	Argentina — Argentine	—	—	776	3	—	49	195	27	1	<<	1 050
5	70	Uruguay	—	—	536	—	—	77	199	2	—	26	840
6	84	Paraguay ^c	—	—	326	—	—	70	20	11	—	14	442
7	89	Peru ^c — Pérou ^c — Perú ^c	7	—	301	<<	—	17	58	6	1	—	383
8	90	Brazil ^c — Brésil ^c — Brasil ^c	10	—	135	—	—	83	98	17	8	7	348
9	101	Suriname ^d	—	18	198	—	—	—	13	—	<<	—	230
10	102	Ecuador — Équateur	87	—	162	22	—	—	19	26	—	—	229
11	126	Bolivia (Plurinational State of) — Bolivie (État plurinational de) — Bolivia (Estado Plurinacional de)	—	—	72	—	—	5	5	—	<<	—	82
12	136	Guyana	—	—	17	—	—	—	12	—	8	3	40
13	151	Venezuela (Bolivarian Rep. of) — Venezuela (Rép. bolivarienne du) — Venezuela (Rep. Bolivariana de)	—	—	25	—	—	—	1	1	—	—	27
Regional average: South America — Moyenne régionale: Amérique du Sud — Promedio regional: América del Sur			26	1	337	112	5	59	85	25	4	3	632

Note: The symbol "<<" indicates an amount less than 1 defined daily dose for statistical purposes per million inhabitants per day. — *Note:* Le symbole "<<" signifie que la consommation était inférieure à 1 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.

^a An opioid currently controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971. — Opiode actuellement placé sous contrôle en vertu de la Convention sur les substances psychotropes de 1971. — Opiode actualmente sujeto a fiscalización en virtud del Convenio sobre Sustancias Sicotrópicas de 1971.

^b Total 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.

^c Calculation 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.

^d Calculation 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.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 average consumption of buprenorphine,^b 2019–2021

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 moyenne de buprénorphine^b, 2019–2021

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 medio de buprenorfina^b, 2019–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 159. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 163. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 167.)

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 Codéine Codeína	Fentanyl Fentanilo	Hydrocodone Hidrocodona	Hydromorphone Hidromorfona	Methadone Méthadone Metadona	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pethidine Péthidine Petidina	Others Autres Otros	Total ^c
1	North America — Amérique du Nord — América del Norte	6 482	30	2 320	12 530	718	6 424	942	3 404	6	229	26 603
2	Oceania — Océanie	68	301	3 198	<<	208	3 750	1 450	2 475	13	579	11 973
3	Europe — Europa	539	6	4 521	<<	141	1 552	478	621	4	900	8 221
4	South America — Amérique du Sud — América del Sur	26	1	337	112	5	59	85	25	4	3	632
5	Asia — Asie	55	1	102	1	2	207	20	26	3	3	366
6	Central America and the Caribbean — Amérique centrale et les Caraïbes — América Central y el Caribe	1	2	101	12	—	15	36	22	7	4	197
7	Africa — Afrique — África	7	<<	24	<<	<<	43	33	3	4	1	107

Note: The symbol "<<" indicates an amount less than 1 defined daily dose for statistical purposes per million inhabitants per day. — Note: Le symbole "<<" signifie que la consommation était inférieure à 1 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.

^a As at 1 November 2022, the following 28 countries and 5 territories either had not submitted any statistical forms or had not provided any consumption data for three consecutive years (2019–2021): Antigua and Barbuda, Aruba, Belize, Bermudas, British Virgin Islands, Cambodia, Cayman Islands, Central African Republic, Chad, Congo, Djibouti, Equatorial Guinea, Ethiopia, Gambia, Guinea-Bissau, Iraq, Lesotho, Libya, Nauru, Niger, Nigeria, Papua New Guinea, Republic of Moldova, Saint Kitts and Nevis, Saint Lucia, Sao Tome and Principe, Senegal, Solomon Islands, Somalia, South Sudan, Sudan, Tajikistan and Tristan da Cunha. — Au 1^{er} novembre 2022, les 28 pays et 5 territoires suivants n'avaient soit pas soumis de formulaire statistique, soit pas communiqué de données sur la consommation pendant trois années consécutives (2019–2021): Antigua-et-Barbuda, Aruba, Belize, Bermudes, Cambodge, Congo, Djibouti, Éthiopie, Gambie, Guinée-Bissau, Guinée équatoriale, Îles Caïmanes, Îles Salomon, Îles Vierges britanniques, Iraq, Lesotho, Libye, Nauru, Niger, Nigéria, Papouasie-Nouvelle-Guinée, République centrafricaine, Tchad, République de Moldova, Saint-Kitts-et-Nevis, Sainte-Lucie, Sao Tomé-et-Principe, Sénégal, Somalie, Soudan, Soudan du Sud, Tadjikistan, Tchad et Tristan da Cunha. — Hasta el 1 de noviembre de 2022, los siguientes 28 países y 5 territorios no habían presentado formularios estadísticos, o no habían proporcionado datos sobre el consumo durante tres años consecutivos (2019–2021): Antigua y Barbuda, Aruba, Belice, Bermudas, Cambodia, Chad, Congo, Djibouti, Etiopia, Gambia, Guinea-Bissau, Guinea Ecuatorial, Iraq, Islas Caimán, Islas Salomón, Islas Vírgenes Británicas, Lesotho, Libia, Nauru, Niger, Nigeria, Papua Nueva Guinea, República Centroafricana, República de Moldova, Saint Kitts y Nevis, Santa Lucía, Sao Tomé y Príncipe, Senegal, Somalia, Sudán, Sudán del Sur, Tayikistán y Tristán de Acuña.

^b An opioid currently controlled under the Convention on Psychotropic Substances of 1971. — Opióide 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 Sicotrópicas de 1971.

^c Total 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, 2012–2021

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, 2012–2021

Cuadro XIV.2. Niveles de consumo de estupefacientes, en dosis diarias definidas para fines estadísticos, por millón de habitantes por día: promedios mundiales de utilización de estupefacientes para la fabricación de preparados de la Lista III, 2012–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 159. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 164. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 168.)

Year Année Año	Codeine Codéine Codeína	Dextropropoxyphene Dextropropoxyphène Dextropropoxifeno	Dihydrocodeine Dihydrocodéine Dihidrocodeína	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Opium Opio	Pholcodine Folcodina
2012	1 084	260	106	522	8	34	97	96
2013	956	77	109	326	10	33	90	63
2014	1 100	1	117	163	6	41	62	80
2015	1 090	2	114	163	9	43	84	71
2016	1 104	1	65	168	7	58	88	60
2017	900	—	68	167	6	49	84	59
2018	885	—	68	189	5	48	86	50
2019	826	—	89	127	4	55	89	56
2020	789	—	97	125	4	30	70	28
2021	750	—	75	102	1	11	75	23

Table XIV.3. Levels of consumption of narcotic drugs: global consumption of opioids, expressed in millions of defined daily doses for statistical purposes (S-DDD), 2002–2021

Tableau XIV.3. Niveaux de consommation de stupéfiants: consommation mondiale d'opioïdes, exprimée en millions de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD), 2002–2021

Cuadro XIV.3. Niveles de consumo de estupefacientes: consumo mundial de opioïdes, expresado en millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD), 2002–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 159. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 164. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 168.)

Year Année Año	Opiate analgesics ^a Analgésiques opiacés ^a Analgésicos opiáceos ^a	Other opiates under the 1961 Convention ^b Autres opiacés des Tableaux de la Convention de 1961 ^b Otros opiáceos sujetos a fiscalización con arreglo a la Convención de 1961 ^b	Buprenorphine ^c Buprénorphine ^c Buprenorfina ^c	Total opiates Total, opiacés Total de opiáceos	Synthetic analgesics ^d Analgésiques synthétiques ^d Analgésicos sintéticos ^d	Methadone ^e Méthadone ^e Metadona ^e	Total analgesics Total, analgésiques Total analgésicos	Total opioids ^f Total, opioïdes ^f Total de opioïdes ^f
	(I)	(II)	(III)	(I+II+III)	(IV)	(V)	(I+IV)	(I+II+III+IV+V) ^f
2002	449	2 871	115	3 435	2 218	662	2 667	6 348
2003	531	3 173	185	3 889	2 451	751	2 982	7 112
2004	586	3 305	252	4 143	2 613	864	3 199	7 660
2005	683	3 681	223	4 587	2 955	901	3 638	8 470
2006	710	3 795	316	4 821	3 336	1 015	4 046	9 238
2007	867	4 043	457	5 367	3 502	1 128	4 369	10 025
2008	942	3 798	509	5 249	3 836	1 224	4 778	10 332
2009	1 350	4 750	792	6 892	3 475	1 280	4 825	11 694
2010	1 312	4 966	165	6 443	4 015	1 267	5 327	11 727
2011	1 543	5 199	314	7 056	3 191	1 298	4 734	11 546
2012	1 720	5 432	503	7 655	3 114	1 261	4 834	12 031
2013	1 566	4 843	1 485	7 894	3 199	1 248	4 765	12 344
2014	1 570	5 264	743	7 577	2 668	1 324	4 238	11 569
2015	1 564	4 744	791	7 099	2 968	1 318	4 532	11 386
2016	1 491	4 529	962	6 982	2 690	1 886	4 181	11 559
2017	1 190	3 668	780	5 638	2 426	1 283	3 616	9 347

Table XIV.3. Levels of consumption of narcotic drugs: global consumption of opioids, expressed in millions of defined daily doses for statistical purposes (S-DDD), 2002–2021 (continued)

Tableau XIV.3. Niveaux de consommation de stupéfiants: consommation mondiale d'opioïdes, exprimée en millions de doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD), 2002–2021 (suite)

Cuadro XIV.3. Niveles de consumo de estupefacientes: consumo mundial de opioïdes, expresado en millones de dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD), 2002–2021 (continuación)

Year Année Año	Opiate analgesics ^a Analgésiques opiacés ^a Analgésicos opiáceos ^a	Other opiates under the 1961 Convention ^b Autres opiacés des Tableaux de la Convention de 1961 ^b Otros opiáceos sujetos a fiscalización con arreglo a la Convención de 1961 ^b	Buprenorphine ^c Buprénorphine ^c Buprenorfina ^c	Total opiates Total, opiacés Total de opiáceos	Synthetic analgesics ^d Analgésiques synthétiques ^d Analgésicos sintéticos ^d	Methadone ^e Méthadone ^e Metadona ^e	Total analgesics Total, analgésiques Total analgésicos	Total opioids ^f Total, opioïdes ^f Total de opioïdes ^f
	(I)	(II)	(III)	(I+II+III)	(IV)	(V)	(I+IV)	(I+II+III+IV+V) ^f
2018	1 123	3 524	1 444	6 091	2 523	1 477	3 646	10 092
2019	905	4 391	1 373	6 669	2 004	1 832	2 909	10 506
2020	1 110	3 928	1 408	6 446	2 133	1 951	3 243	10 531
2021	1 061	3 454	1 416	5 931	1 949	1 799	3 010	9 680

^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), dihidrocodéina (excluidos los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961), hidromorfona, morfina (excluidos los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961), nicomorfinina, oxiconona 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: acétyldihydrocodéine, codéine (préparations du Tableau III de la Convention de 1961 uniquement), dihydrocodéine (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 acetildihydrocodéina, la codeína (sólo los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961), la dihidrocodéina (sólo los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961), la etilmorfina, la heroína, la hidrocodona, la morfina (sólo los preparados que figuran en la Lista III de la Convención de 1961), el opio, la folcodina y la tebacón.

^cAn opiate controlled under the 1971 Convention used as an analgesic and in the treatment of addicts. — Opiacé placé sous contrôle en vertu de la Convention de 1971, utilisé comme analgésique et dans le traitement des toxicomanes. — Opiáceo sujeto a fiscalización con arreglo al Convenio de 1971 utilizado como analgésico y en el tratamiento de toxicómanos.

^dIncluding alphaprodine, anileridine, bezitramide, dextromoramide, dextropropoxyphene, dipipanone, fentanyl, ketobemidone, levorphanol, pethidine, phenazocine, phenoperidine, piritramide, tilidine and trimeperidine; also including pentazocine, an analgesic controlled under the 1971 Convention. — Comprend: alphaprodine, aniléridine, bézitramide, cétobémidone, dextromoramide, dextropropoxyphène, dipipanone, fentanyl, levorphanol, péthidine, phénazocine, phénopéridine, piritramide, tilidine et trimépéridine. Comprend également la pentazocine, analgésique placé sous contrôle en vertu de la Convention de 1971. — Incluye la alfaprodina, la anileridina, la becitrámidina, la dextromorámidina, el dextropropoxifeno, la dipipánona, el fentanilo, la cetobemidona, el levorfanol, la petidina, la fenazocina, la fenoperidina, la piritramida, la tilidina y la trimeperidina. También está incluida la pentazocina, analgésico sujeto a fiscalización con arreglo al Convenio de 1971.

^eThis substance is used as an analgesic and in the treatment of addicts. — Substance utilisée comme analgésique et dans le traitement des toxicomanes. — Esta sustancia se utiliza como analgésico y en el tratamiento de toxicómanos.

^fThe total includes the data for diphenoxylate, which are not reflected elsewhere in this table. — Les chiffres relatifs au diphénoxylylate, 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, 2017–2021

Tableau XV. Totaux des stocks de stupéfiants, 2017–2021

Cuadro XV. Totales de las existencias de estupefacientes, 2017–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 160. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 164. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 168.)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2017 (kg)	2018 (kg)	2019 (kg)	2020 (kg)	2021 (kg)
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	<<	—	<<	<<	<<
4-Fluoroisobutyrfentanyl — 4-Fluoroisobutyrfentanilo	—	—	—	<<	<<
6-Acetylmorphine — 6-Acétylmorphine — 6-Acetilmorfina	<<	—	—	—	—
6-Monoacetylmorphine — 6-Monoacétylmorphine — 6-Monoacetilmorfina	—	—	—	—	<<
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihydrocodeína	—	<<	<<	<<	<<
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	—	<<	<<	<<	<<
Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmetadol	—	<<	<<	<<	<<
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo	<<	<<	<<	<<	<<
AH-7921	<<	—	<<	<<	<<
Alfentanil — Alfentanilo	67	63	46	87	108
Alphaprodine — Alfaprodina	<<	<<	<<	<<	<<
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	<<	<<	<<	<<	<<
Butyrfentanyl — Butirfentanilo	—	<<	—	<<	<<
Cannabis	227 305	215 183	235 436	1 701 105	2 733 624
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	35	2	5	118	258
Carfentanil — Carfentanilo	<<	<<	<<	<<	<<
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	737 262	786 344	648 069	1 866 441	2 280 569
Coca paste — Coca, pâte de — Coca, pasta de	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	435	494	433	674	766
Codeine — Codéine — Codeína	271 786	268 243	307 106	285 572	237 052
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	2	<<	<<	1	<<
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^a — CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^a — CPA Total alcaloïde codeínico anhidro ^a	60 769	68 649	53 036	91 307	36 362
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^b	250 397	224 868	249 546	260 609	324 376
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^c — CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^c — CPA Total alcaloïde oripavínico anhidro ^c	43 263	40 123	49 668	26 401	34 708
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^d — CPP Total alcaloïde thébaïnique anhydre ^d — CPA Total alcaloïde tebaínico anhidro ^d	123 359	73 613	91 377	69 075	96 677
Crotonylfentanyl — Crotonylfentanilo	—	—	—	—	<<
Cyclopropylfentanyl — Cyclopropylfentanilo	—	<<	<<	<<	<<
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	<<	—	<<	<<	<<
Dextromoramide — Dextromoramida	8	<<	<<	<<	<<
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	17 435	16 959	16 242	15 771	15 903
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	7	5	4	6	5
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	21 165	24 136	28 390	28 755	33 381
Dihydroetorphine — Dihydroetorphine — Dihydroetorfina	<<	—	<<	<<	—
Dihydromorphine — Dihidromorfina	<<	—	<<	<<	<<
Diphenoxylate — Diphénoxyllate — Difenoxilato	5 452	1 985	3 236	3 709	3 912
Dipipanone — Dipipanona	34	20	5	3	2
Ecgonine — Ecgonina	9	12	13	<<	<<
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1 637	1 731	2 529	2 253	2 134
Etorphine — Étorphine — Etorfina	9	2	<<	<<	<<
Fentanyl — Fentanilo	4 004	3 380	3 591	3 823	3 732
Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	<<	<<	<<	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	1 860	2 462	2 534	2 135	2 191
Hydrocodone — Hidrocodona	40 175	31 360	22 995	21 915	21 210
Hydromorfinol — Hidromorfinol	—	<<	<<	<<	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	7 823	7 855	6 618	7 668	6 376

Table XV. Total stocks of narcotic drugs, 2017–2021 (continued)

Tableau XV. Totaux des stocks de stupéfiants, 2017–2021 (suite)

Cuadro XV. Totales de las existencias de estupefacientes, 2017–2021 (continuación)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2017 (kg)	2018 (kg)	2019 (kg)	2020 (kg)	2021 (kg)
Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno	—	—	—	—	<<
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	98	269	218	170	59
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	10	18	23	26	20
Methadone — Méthadone — Metadona	43 518	42 241	43 195	41 542	41 355
Methoxyacetylfentanyl — Methoxyacetylfentanilo	—	—	<<	<<	<<
Morphine — Morphine	148 393	160 171	155 305	157 529	135 819
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	<<	—	—	<<	—
MPPP	<<	—	—	—	<<
Nicocodine — Nicocodina	—	<<	<<	<<	<<
Nicomorphine — Nicomorfina	11	11	11	6	6
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	<<	—	—	<<	<<
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	7	8	1	<<	—
Normorphine — Normorfina	<<	<<	<<	<<	<<
Ocfentanil — Ocfentanilo	—	<<	<<	<<	<<
Opium — Opio	741 600	640 229	954 901	914 156	927 891
Oripavine — Oripavina	16 486	14 242	8 477	8 555	17 736
Ortho fluorofentanyl — Ortho fluorofentanilo	—	—	<<	<<	<<
Oxycodone — Oxiconona	115 655	100 881	95 423	84 184	87 176
Oxymorphone — Oximorfona	11 998	5 590	9 661	8 327	14 539
Parafluorobutyrylfentanyl — Parafluorobutyrylfentanilo	—	—	<<	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	6 112	6 102	6 123	6 336	5 444
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	<<	—	—	<<	—
Pholcodine — Folcodina	10 120	6 190	8 162	9 374	9 855
Piritramide — Piritramida	541	549	304	784	313
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	135	178	163	207	257
Sufentanil — Sufentanilo	20	26	16	21	26
Tetrahydrofuranylfentanyl — Tétrahydrofuranylfentanyl — Tetrahydrofuranylfentanilo	—	—	<<	<<	<<
Thebacon — Thébacone — Tebacón	2	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	105 552	110 643	107 041	74 284	92 231
Tilidine — Tilidina	60 713	47 265	48 777	24 693	38 961
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	308	331	344	522	513
U-47700	—	—	<<	<<	<<
Valerylfentanyl — Valerylfentanilo	—	—	—	<<	<<

^aTotal codeine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw.— Total alcaloïde codéinique anhydre contenu dans toutes les variétés de concentré de paille de pavot. — Total alcaloïde codeínico anhidro contenido en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera.

^bTotal morphine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw. — Total alcaloïde morphinique anhydre contenu dans toutes les variétés de concentré de paille de pavot. — Total alcaloïde morfínico anhidro contenido en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera.

^cTotal oripavine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw. — Total alcaloïde oripavinique anhydre contenu dans toutes les variétés de concentré de paille de pavot. — Total alcaloïde oripavínico anhidro contenido en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera.

^dTotal thebaine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw. — Total alcaloïde thébaïnique anhydre contenu dans toutes les variétés de concentré de paille de pavot. — Total alcaloïde tebaínico anhidro contenido en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera.

Annexes

Anexos



Annex I. Status of adherence to international conventions on narcotic drugs and receipt of statistics (2021) and estimates (2023)

Annexe I. État d'adhésion aux Conventions internationales sur les stupéfiants et réception des statistiques (2021) et évaluations (2023)

Anexo I. Estado de adhesión a las convenciones internacionales sobre estupefacientes y recepción de estadísticas (2021) y previsiones (2023)

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 2022. 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 2022 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 2022. 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 manquement 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 2022 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 2022 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 2022 aparecen en negrita.

STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS AND RECEIPT OF STATISTICS (2021) AND ESTIMATES (2023)

ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2021) ET ÉVALUATIONS (2023)

ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2021) Y PREVISIONES (2023)

(For the explanatory notes to this table, see page 288. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 288. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 288.)

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 2021 Statistiques pour 2021 Estadísticas de 2021				Estimated requirements for 2023 Évaluations des besoins pour 2023 Previsiones de las necesidades para 2023	
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales				
				1	2	3		4
	1961	1961/72						
Parties to both the 1961 Convention and the 1972 Protocol — Parties à la Convention de 1961 et au Protocole de 1972 — Partes en la Convención de 1961 y el Protocolo de 1972								
Afghanistan — Afganistán	•	•	•	•	•	•	•	
Albania	•	•	•	•	•	•	•	•
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 ^a — 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)	•	•	•	•		•	•	•
Bosnia and Herzegovina — Bosnie-Herzégovine — Bosnia y Herzegovina	•	•	•	•	•	•	•	•

**STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2021) AND ESTIMATES (2023) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2021) ET ÉVALUATIONS (2023) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2021) Y PREVISIONES (2023) (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 2021 Statistiques pour 2021 Estadísticas de 2021				Estimated requirements for 2023 Évaluations des besoins pour 2023 Previsiones de las necesidades para 2023	
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales				
				1	2	3		4
	1961	1961/72						
Botswana	•	•	•	•	•	•	•	•
Brazil — Brésil — Brasil	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>British Virgin Islands^a — Îles Vierges britanniques^a — Islas Vírgenes Británicas^a</i>	○	○		•	•	•	•	
Brunei Darussalam — Brunéi Darussalam	•	•	•	•	•	•	•	•
Bulgaria — Bulgarie	•	•	•	•	•	•	•	•
Burkina Faso	•	•	•	•				•
Burundi	•	•	•			•	•	•
Cabo Verde	•	•	•	•	•	•	•	•
Cambodia — Cambodge — Camboya	•	•						
Cameroon — Cameroun — Camerún	•	•	•	•	•	•	•	•
Canada — Canadá	•	•		•	•	•	•	•
<i>Cayman Islands^a — Îles Caïmanes^a — Islas Caïmanes^a</i>	○	○						
Central African Republic — République centrafricaine — República Centroafricana	•	•						
Chile — Chili	•	•	•	•	•	•	•	•
China — Chine	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>China, Hong Kong SAR^a — Chine, RAS de Hong Kong^a — China, RAE de Hong Kong^a</i>	○	○	•	•	•	•	•	•
<i>China, Macao SAR^a — Chine, RAS de Macao^a — China, RAE de Macao^a</i>	○	○	•	•	•	•	•	•
<i>Christmas Island^a — Île Christmas^a — Isla Christmas^a</i>	○	○	•	•	•	•	•	•
<i>Cocos (Keeling) Islands^{a,b} — Îles Cocos (Keeling)^{a,b} — Islas Cocos (Keeling)^{a,b}</i>	○	○	•	•	•	•	•	•
Colombia — Colombie	•	•	•	•	•	•	•	•
Comoros — Comores — Comoras	•	•	•	•	•	•	•	•
Congo	•	•						
Costa Rica	•	•	•	•	•	•	•	•
Côte d'Ivoire	•	•	•	•	•	•	•	•

**STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2021) AND ESTIMATES (2023) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2021) ET ÉVALUATIONS (2023) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2021) Y PREVISIONES (2023) (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 2021 Statistiques pour 2021 Estadísticas de 2021				Estimated requirements for 2023 Évaluations des besoins pour 2023 Previsiones de las necesidades para 2023	
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales				
				1	2	3		4
	1961	1961/72						
Croatia — Croatie — Croacia	•	•	•	•	•	•	•	•
Cuba	•	•		•	•	•	•	•
Cyprus — Chypre — Chipre	•	•	•	•	•	•	•	•
Czechia — Tchèque — Chequia	•	•	•	•	•	•	•	•
Dem. People's Rep. of Korea — Rép. populaire dém. de Corée — Rep. Popular Dem. de Corea	•	•	•	•	•	•	•	•
Dem. Rep. of the Congo — Rép. dém. du Congo — Rep. 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	•	•	•	•	•	•	•	•
Eswatini	•	•		•	•	•	•	•
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	•	•	•	•	•	•	•	•

**STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2021) AND ESTIMATES (2023) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2021) ET ÉVALUATIONS (2023) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2021) Y PREVISIONES (2023) (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 2021 Statistiques pour 2021 Estadísticas de 2021				Estimated requirements for 2023 Évaluations des besoins pour 2023 Previsiones de las necesidades para 2023	
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales				
				1	2	3		4
	1961	1961/72						
Gibraltar^a	○	○	●	●	●	●	●	●
Greece — Grèce — Grecia	●	●	●	●	●	●	●	●
Grenada — Grenade — Granada	●	●	●	●	●	●	●	●
Guatemala	●	●	●	●	●	●	●	●
Guinea — Guinée	●	●						●
Guinea-Bissau — Guinée-Bissau	●	●						
Guyana	●	●	●	●	●	●	●	●
Haiti — Haïti — Haití	●	●	●	●	●	●	●	●
Holy See ^c — Saint-Siège ^c — Santa Sede ^c	●	●						
Honduras	●	●	●	●	●	●	●	●
Hungary — Hongrie — Hungría	●	●	●	●	●	●	●	●
Iceland — Islande — Islandia	●	●	●	●	●	●	●	●
India — Inde	●	●	●	●	●	●	●	●
Indonesia — Indonésie	●	●	●	●	●	●	●	●
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	●	●	●	●	●	●	●	●
Iraq	●	●						●
Ireland — Irlande — Irlanda	●	●	●	●	●	●	●	●
Israel — Israël	●	●	●	●	●	●	●	●
Italy — Italie — Italia	●	●	●	●	●	●	●	●
Jamaica — Jamaïque	●	●	●	●	●	●	●	●
Japan — Japon — Japón	●	●	●	●	●	●	●	●
Jordan — Jordanie — Jordania	●	●	●	●	●	●	●	●
Kazakhstan — Kazajstán	●	●	●	●	●	●	●	●
Kenya	●	●	●	●	●	●	●	●
Kuwait — Koweït	●	●	●	●	●	●	●	●
Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	●	●	●	●	●	●	●	●
Lao People's Dem. Rep. — Rép. dém. populaire lao — Rep. 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 (2021) AND ESTIMATES (2023) (continued)

ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2021) ET ÉVALUATIONS (2023) (suite)

ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2021) Y PREVISIONES (2023) (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 2021 Statistiques pour 2021 Estadísticas de 2021				Estimated requirements for 2023 Évaluations des besoins pour 2023 Previsiones de las necesidades para 2023	
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales				
				1	2	3		4
	1961	1961/72						
Liechtenstein^d	•	•						
Lithuania — Lituanie — Lituania	•	•	•	•	•	•	•	•
Luxembourg — Luxemburgo	•	•	•	•	•	•	•	•
Madagascar	•	•	•	•	•	•	•	•
Malawi	•	•						•
Malaysia — Malaisie — Malasia	•	•	•	•	•	•	•	•
Maldives — Maldivas	•	•	•	•	•	•	•	•
Mali — Malí	•	•	•	•	•	•	•	•
Malta — Malte	•	•	•	•	•	•	•	•
Marshall Islands — Îles Marshall — Islas Marshall	•	•	•					•
Mauritania — Mauritanie	•	•		•	•	•	•	
Mauritius — Maurice — Mauricio	•	•	•	•	•	•	•	•
Mexico — Mexique — México	•	•	•	•	•			•
Micronesia (Federated States of) — Micronésie (États fédérés de) — Micronesia (Estados Federados de)	•	•		•	•	•		
Monaco ^e — Mónaco ^e	•	•						
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	•	•	•	•	•	•	•	•
Nicaragua	•	•	•	•	•	•	•	•
Niger — Níger	•	•		•	•	•	•	
Nigeria — Nigéria	•	•	•	•	•	•	•	•

**STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2021) AND ESTIMATES (2023) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2021) ET ÉVALUATIONS (2023) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2021) Y PREVISIONES (2023) (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 2021 Statistiques pour 2021 Estadísticas de 2021				Estimated requirements for 2023 Évaluations des besoins pour 2023 Previsiones de las necesidades para 2023	
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales				
				1	2	3		4
	1961	1961/72						
Niue — Île Nioué	•	•	•	•	•			
Norfolk Island^a — Île Norfolk^a — Isla Norfolk^a	○	○	•	•	•	•	•	•
North Macedonia^g — Macédoine du Nord^g — Macedonia del Norte^g	•	•	•	•	•	•	•	•
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	•	•	•	•	•	•	•	•
Saint Helena^a — Sainte-Hélène^a — Santa Elena^a	○	○		•	•	•	•	
Saint Kitts and Nevis — Saint-Kitts-et-Nevis — Saint Kitts y Nevis	•	•						
Saint Lucia — Sainte-Lucie — Santa Lucía	•	•		•	•	•	•	•

STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS AND RECEIPT OF STATISTICS (2021) AND ESTIMATES (2023) (continued)

ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2021) ET ÉVALUATIONS (2023) (suite)

ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2021) Y PREVISIONES (2023) (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 2021 Statistiques pour 2021 Estadísticas de 2021				Estimated requirements for 2023 Évaluations des besoins pour 2023 Previsiones de las necesidades para 2023	
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales				
				1	2	3		4
	1961	1961/72						
Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les Grenadines — San Vicente y las Granadinas	•	•	•	•	•	•	•	•
San Marino ^f — Saint-Marin ^f	•	•						•
Sao Tome and Principe — Sao Tomé-et-Príncipe — Santo Tomé y Príncipe	•	•						
Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita	•	•	•	•	•	•	•	•
Senegal — Sénégal	•	•	•	•	•	•	•	•
Serbia — Serbie	•	•	•	•	•	•	•	•
Seychelles	•	•	•	•	•	•	•	•
Sierra Leone — Sierra Leona	•	•	•	•	•	•	•	•
Singapore — Singapour — Singapur	•	•	•	•	•	•	•	•
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	•	•	•	•	•	•	•	•
Slovenia — Slovénie — Eslovenia	•	•	•	•	•	•	•	•
Solomon Islands — Îles Salomon — Islas Salomón	•	•						•
Somalia — Somalie	•	•						
South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	•	•			•	•	•	•
Spain — Espagne — España	•	•	•	•	•	•	•	•
Sri Lanka	•	•	•	•	•	•	•	•
State of Palestine ^g — État de Palestine ^g — Estado de Palestina ^g	•	•						
Sudan — Soudan — Sudán	•	•			•	•	•	•
Suriname	•	•	•					•
Sweden — Suède — Suecia	•	•	•	•	•	•	•	•
Switzerland — Suisse — Suiza	•	•	•	•	•	•	•	•
Syrian Arab Republic — République arabe syrienne — República Árabe Siria	•	•	•	•	•	•	•	•
Tajikistan — Tadjikistan — Tayikistán	•	•			•	•	•	•
Thailand — Thaïlande — Tailandia	•	•	•	•	•	•	•	•
Togo	•	•	•	•	•	•	•	•
Tonga	•	•	•	•	•	•	•	•

**STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS
AND RECEIPT OF STATISTICS (2021) AND ESTIMATES (2023) (continued)**

**ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS
ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2021) ET ÉVALUATIONS (2023) (suite)**

**ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE
ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2021) Y PREVISIONES (2023) (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 2021 Statistiques pour 2021 Estadísticas de 2021				Estimated requirements for 2023 Évaluations des besoins pour 2023 Previsiones de las necesidades para 2023	
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales				
				1	2	3		4
	1961	1961/72						
Trinidad and Tobago — Trinité-et-Tobago — Trinidad y Tabago	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Tristan da Cunha^a — Tristán da Cunha^a — Tristán de Acuña^a</i>	○	○						
Tunisia — Tunisie — Túnez	•	•	•	•	•	•	•	•
Türkiye^b	•	•	•	•	•	•	•	•
Turkmenistan — Turkménistan — 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 Tanzania	•	•						•
United States — États-Unis — Estados Unidos	•	•	•	•	•	•	•	•
Uruguay	•	•	•	•	•	•	•	•
Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán	•	•	•	•	•	•	•	•
Venezuela (Bolivarian Rep. of) — Venezuela (Rép. bolivarienne du) — Venezuela (Rep. Bolivariana de)	•	•	•	•	•	•	•	•
Viet Nam	•	•						
<i>Wallis and Futuna Islands^a — Îles Wallis-et-Futuna^a — Islas Wallis y Futuna^a</i>	○	○	•	•	•	•	•	
Yemen — Yémen	•	•	•	•	•	•	•	•
Zambia — Zambie	•	•	•	•	•	•	•	•
Zimbabwe	•	•	•	•	•	•	•	•

STATUS OF ADHERENCE TO INTERNATIONAL CONVENTIONS ON NARCOTIC DRUGS AND RECEIPT OF STATISTICS (2021) AND ESTIMATES (2023) (continued)

ÉTAT D'ADHÉSION AUX CONVENTIONS INTERNATIONALES SUR LES STUPÉFIANTS ET RÉCEPTION DES STATISTIQUES (2021) ET ÉVALUATIONS (2023) (suite)

ESTADO DE ADHESIÓN A LAS CONVENCIONES INTERNACIONALES SOBRE ESTUPEFACIENTES Y RECEPCIÓN DE ESTADÍSTICAS (2021) Y PREVISIONES (2023) (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 2020 Statistiques pour 2020 Estadísticas de 2020				Estimated requirements for 2023 Évaluations des besoins pour 2023 Previsiones de las necesidades para 2023	
			Annual production, manufacture, consumption, stocks and seizures Production, fabrication, consommation, stocks et saisies annuels Producción, fabricación, consumo, existencias y decomisos anuales	Quarterly imports and exports Importations et exportations trimestrielles Importaciones y exportaciones trimestrales				
				1	2	3		4
	1961	1961/72						
Parties to 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								
Curaçao			•	•	•	•	•	•
Equatorial Guinea — Guinée équatoriale — Guinea Ecuatorial								
Kiribati								
Nauru				•				
Samoa			•					
Sint Maarten — Saint-Martin — San Martín			•	•	•	•	•	•
South Sudan — Soudan du Sud — Sudán del Sur								
Timor-Leste			•	•	•	•	•	•
Tuvalu			•	•	•	•	•	•
Vanuatu			•					•

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

^b Estimates and statistics are included in data furnished by *Christmas Island* — Les évaluations et les statistiques sont incluses dans celles de l'Île *Christmas*. — Las previsiones y estadísticas están incluidas en las de la *Isla Christmas*.

^c Estimates 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.

^d Estimates 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.

^e Estimates 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.

^f San Marino did submit independently for the first time its own estimates for 2023, however the annual data and the quarterly trade data for 2021 remain included in those of Italy. — Saint-Marin a soumis indépendamment pour la première fois ses propres évaluations pour 2023, mais les données annuelles et les données trimestrielles sur le commerce international pour 2021 restent incluses dans celles de l'Italie. — San Marino presentó de forma independiente por primera vez sus propias previsiones para 2023, sin embargo, los datos anuales y datos comerciales trimestrales para 2021 siguen incluidos en los de Italia.

^g Estimates and statistics are included in data furnished by Israel — Les évaluations et les statistiques sont incluses dans celles d'Israël. — Las previsiones y estadísticas están incluidas en las de Israel.

^h Since 31 May 2022, "Türkiye" has replaced "Turkey" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mai 2022, "Türkiye" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Turquie". — Desde el 31 de mayo de 2022, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "Turquía", sino "Türkiye".

Annex II. Estimated requirements of narcotic drugs

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023.....	302
Table B. World totals of estimates, 2018 to 2023	342

Annexe II. Évaluations des besoins en stupéfiants

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023..	302
Tableau B. Totaux mondiaux des évaluations de 2018 à 2023	342

Anexo II. Previsiones de las necesidades de estupefacientes

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023.....	302
Cuadro B. Totales mundiales de las previsiones, 2018–2023.....	342

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 originating from all types of 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. Values smaller than half of the unit of measurement in this table (i.e. 0.5kg) but not "nil" are marked with the sign "<<"

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, issu de quelque type de concentré de paille de pavot que ce soit, nécessaire à chaque pays ou territoire. 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'OICS) 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. En cas de valeur inférieure à la moitié de l'unité de mesure (à savoir inférieure à 0,5 kg) mais supérieure à zéro, le signe « << » a été inséré dans 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, procedente de todos los tipos de concentrado de paja de adormidera, que necesita un país o territorio determinado. 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 mundiales de las previsiones correspondientes a seis años. En lo que respecta a los cuatro primeros años, los datos consignados abarcan tanto las previsiones originales (facilitadas por los países o territorios o establecidas por la Junta) como el estado de las previsiones al final del año correspondiente, o sea, tras haber incluido todos los cambios que se hayan producido durante el año debido a previsiones complementarias o ajustes de las existencias. El total de las previsiones correspondientes a los dos últimos años reflejado en el cuadro es provisional y está sujeto a modificaciones en función de las previsiones complementarias que se reciban o de ajustes de las existencias. Es importante señalar que los totales de los dos últimos años son comparables únicamente con los datos indicados en la columna A de los años anteriores. Los valores inferiores a la mitad de la unidad de medida de esta cuadro (es decir, 0,5 kg) pero no son cero, se indican con el signo "<<".

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023

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

(For the explanatory notes to this table, see page 300. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 300. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 301.)

Afghanistan* — Afganistán*			Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	300
Codeine — Codéine — Codeína	30 000		Fentanyl — Fentanilo	67
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	20 000		Methadone — Méthadone — Metadona	2 000
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	20 000		Morphine — Morphine — Morfina	21 500
Fentanyl — Fentanilo	6		Pethidine — Péthidine — Petidina	12 500
Methadone — Méthadone — Metadona	200 000		Sufentanil — Sufentanilo	26
Morphine — Morphine — Morfina	30 000			
Pethidine — Péthidine — Petidina	3 000		Anguilla* — Anguila*	
Pholcodine — Folcodina	1 000		Codeine — Codéine — Codeína	9
			Fentanyl — Fentanilo	1
Albania — Albanie			Morphine — Morphine — Morfina	1
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	1		Pethidine — Péthidine — Petidina	40
Cannabis	4			
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	3		Antigua and Barbuda* — Antigua-et-Barbuda* — Antigua y Barbuda*	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1		Cocaine — Cocaïne — Cocaína	4
Codeine — Codéine — Codeína	37 000		Codeine — Codéine — Codeína	75
Fentanyl — Fentanilo	300		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	6
Heroin — Héroïne — Heroína	1		Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	11
Methadone — Méthadone — Metadona	23 000		Fentanyl — Fentanilo	2
Morphine — Morphine — Morfina	10 000		Morphine — Morphine — Morfina	338
Oxycodone — Oxycodona	1 500		Oxycodone — Oxycodona	15
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 600		Pethidine — Péthidine — Petidina	263
Pholcodine — Folcodina	1 300		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	15		Sufentanil — Sufentanilo	1
Sufentanil — Sufentanilo	2			
			Argentina — Argentine	
Algeria — Algérie — Argelia			Alfentanil — Alfentanilo	1
Alfentanil — Alfentanilo	350		Alfaprodine — Alfaprodina	1
Codeine — Codéine — Codeína	3 500 000		Anileridine — Aniléridine — Anileridina	1
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1		Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	1
Fentanyl — Fentanilo	2 000		Cannabis	10 000
Methadone — Méthadone — Metadona	12 000		Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	1
Morphine — Morphine — Morfina	19 000		Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	1
Oxycodone — Oxycodona	3 000		Cocaine — Cocaïne — Cocaína	15
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 000		Codeine — Codéine — Codeína	700 000
Pholcodine — Folcodina	2 000 000		Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	200		Dextromoramide — Dextromoramida	1
Sufentanil — Sufentanilo	35		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	170 000
			Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1
Andorra — Andorre			Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	1
Cannabis	3 000		Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	1
Fentanyl — Fentanilo	100		Dipipanone — Dipipanona	1
Methadone — Méthadone — Metadona	1 000		Ecgonine — Ecgonina	2
Morphine — Morphine — Morfina	500		Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	3 000
Oxycodone — Oxycodona	2 000		Etorphine — Étorphine — Etorfina	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	500		Fentanyl — Fentanilo	17 200
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	4		Heroin — Héroïne — Heroína	1
			Hydrocodone — Hidrocodona	11 000
Angola			Hydromorphone — Hidromorфона	4 000
Alfentanil — Alfentanilo	24		Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	1
Codeine — Codéine — Codeína	21 600		Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1
Dextromoramide — Dextromoramida	188		Methadone — Méthadone — Metadona	110 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	200		Morphine — Morphine — Morfina	2 493 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	500		Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	1

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Nicomorphine — Nicomorfina	1	Alpha-methylfentanyl — Alpha-méthylfentanyl — Alfa-metilfentanil	1
Norcodeine — Norcodéine — Norcodéina	1	Beta-Hydroxyfentanyl — Bêta-Hydroxyfentanyl — Beta-Hidroxi-fentanilo	1
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1	Butyrfentanyl — Butirfentanilo	1
Normorphine — Normorfina	1	Cannabis	82 778 400
Opium — Opio	10	Carfentanil — Carfentanilo	1
Oripavine — Oripavina	1	Clonitazene — Clonitazène — Clonitaceno	1
Oxycodone — Oxicodeona	100 000	Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	200 000
Oxymorphone — Oximorfona	1	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	8 500
Pethidine — Péthidine — Petidina	57 000	Codeine — Codéine — Codeína	6 300 000
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	1	Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	1
Pholcodine — Folcodina	1	Concentrate of poppy straw ^a — Concentré de paille de pavot ^a — Concentrado de paja de adormidera ^a	
Piritramide — Piritramida	1	ACA ^b	21 250 000
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	22 750	AMA ^c	6 375 000
Sufentanil — Sufentanilo	10	AOA ^d	4 000
Thebacon — Thébacone — Tebacón	1	ATA ^e	8 000 000
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	103 000	Cyclopropylfentanyl — Cyclopropylfentanilo	1
Tilidine — Tilidina	1	Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	1
Armenia — Arménie		Dextromoramide — Dextromoramida	5
Codeine — Codéine — Codeína	1 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1
Fentanyl — Fentanilo	100	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	235 000
Methadone — Méthadone — Metadona	32 000	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	135
Morphine — Morphine	8 500	Dipipanone — Dipipanona	1
Oripavine — Oripavina	1 500	Ecgonine — Ecgonina	1
Oxycodone — Oxicodeona	5 000	Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	1
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	4 100	Etorphine — Étorphine — Etorfina	1
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	1 500	Fentanyl — Fentanilo	28 000
Aruba*		Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	1
Alfentanil — Alfentanilo	3	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	1	Hydrocodone — Hidrocodona	10
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	70	Hydromorphenol — Hidromorfinol	1
Codeine — Codéine — Codeína	85	Hydromorphone — Hidromorfona	120 000
Dextromoramide — Dextromoramida	1	Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno	1
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	85	Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	1
Fentanyl — Fentanilo	200	Livorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1
Hydrocodone — Hidrocodona	2	Methadone — Méthadone — Metadona	1 800 000
Methadone — Méthadone — Metadona	150	Methoxyacetylfentanyl — Methoxyacetylfentanilo	1
Morphine — Morphine	540	Morphine — Morphine	1 500 000
Opium — Opio	450	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	1
Oxycodone — Oxicodeona	600	MT-45	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	404	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1
Piritramide — Piritramida	160	Ocfentanil — Ocfentanilo	1
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	19	Oripavine — Oripavina	5
Ascension — Ascensión		Orthofluorofentanyl — Orthofluorofentanilo	1
Alfentanil — Alfentanilo	1	Oxycodone — Oxicodeona	3 000 000
Fentanyl — Fentanilo	1	Oxymorphone — Oximorfona	1
Morphine — Morphine	1	Parafluorobutyrylfentanyl — Parafluorobutyrylfentanilo	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	Para-fluorofentanyl — Para-fluorofentanil	1
Australia — Australie		Pethidine — Péthidine — Petidina	65 000
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	1	Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermediario B de la	1
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo	1	Pholcodine — Folcodina	1 700 000
AH-7921	1	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	750
Alfentanil — Alfentanilo	1 500		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Australia — Australie			
<i>(continued — suite — continuación)</i>			
Sufentanil — Sufentanilo	3	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Tetrahydrofuranylfentanyl — Tétrahydrofuranylfentanyl — Tetrahydrofuranylfentanilo	1	Hydrocodone — Hidrocodona	1
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	5 000 000	Hydromorphone — Hidromorfona	1
		Methadone — Méthadone — Metadona	1
		Morphine — Morfina	1 125
		Oxycodone — Oxycodona	1 125
		Oxymorphone — Oximorfona	1
		Pethidine — Péthidine — Petidina	4 500
		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1
		Sufentanil — Sufentanilo	1
		Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1
		Tilidine — Tilidina	1
Austria — Autriche		Bahrain — Bahreïn — Bahrein	
Alfentanil — Alfentanilo	450	Cannabis	1
Cannabis	300 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3 000	Codeine — Codéine — Codeína	30 000
Codeine — Codéine — Codeína	500 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxycodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	50	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	100	Etorphine — Étorphine — Etorfina	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	700 000	Fentanyl — Fentanilo	700
Dihydromorphine — Dihidromorfina	40	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	40	Hydrocodone — Hidrocodona	1
Ecgonine — Ecgonina	10	Hydromorphone — Hidromorfona	1
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	20	Methadone — Méthadone — Metadona	90
Etorphine — Étorphine — Etorfina	25	Morphine — Morfina	12 000
Fentanyl — Fentanilo	55 000	Oxycodone — Oxycodona	10 000
Heroin — Héroïne — Heroína	40	Pethidine — Péthidine — Petidina	10 000
Hydrocodone — Hidrocodona	20	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	200
Hydromorphone — Hidromorfona	200 000		
Methadone — Méthadone — Metadona	160 000	Bangladesh	
Morphine — Morfina	2 700 000	Fentanyl — Fentanilo	650
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	100	Methadone — Méthadone — Metadona	90 000
Nicomorphine — Nicomorfina	100	Morphine — Morfina	70 000
Opium — Opio	70 000	Oxycodone — Oxycodona	5 000
Oripavine — Oripavina	100	Oxymorphone — Oximorfona	100 000
Oxycodone — Oxycodona	450 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	350 000
Oxymorphone — Oximorfona	350	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	140
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 000	Sufentanil — Sufentanilo	4
Piritramide — Piritramida	24 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	4 500	Barbados — Barbade	
Sufentanil — Sufentanilo	600	Cannabis	20 000
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	100	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	2
Tilidine — Tilidina	100	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	6
		Codeine — Codéine — Codeína	130 000
		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	900
		Fentanyl — Fentanilo	20
		Heroin — Héroïne — Heroína	1
		Hydrocodone — Hidrocodona	1
		Hydromorphone — Hidromorfona	3
		Methadone — Méthadone — Metadona	80
		Morphine — Morfina	4 800
		Opium — Opio	1
		Oxycodone — Oxycodona	100
		Pethidine — Péthidine — Petidina	7 520
Azerbaijan — Azerbaïdjan — Azerbaïyán			
Fentanyl — Fentanilo	100		
Methadone — Méthadone — Metadona	23 000		
Morphine — Morfina	2 600		
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	15		
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	3 500		
Bahamas*			
Alfentanil — Alfentanilo	1		
Cannabis	1		
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	1		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1		
Codeine — Codéine — Codeína	4 950		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	1		
Fentanyl — Fentanilo	15		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Pholcodine — Folcodina	500	Alfentanil — Alfentanilo	700
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1	Butyrfentanil — Butirfentanilo	1
Sufentanil — Sufentanilo	1	Cannabis	135 000
Belarus — Bélarus — Belarus		Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine —		Cannabis, resina de.	5
Acetildihydrocodeína	1	Carfentanil — Carfentanilo	1
Alfentanil — Alfentanilo	1	Clonitazene — Clonitazène — Clonitaceno	1
Alpha-methylfentanyl — Alpha-méthylfentanyl —		Cocaine — Cocaïne — Cocaína	14 000
Alfa-metilfentanil	1	Codeine — Codéine — Codeína	310 000
Alpha-methylthiofentanyl — Alpha-méthylthiofentanyl —		Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	1
Alfa-metilthiofentanil	1	Crotonylfentanyl — Crotonylfentanilo	1
Alphaprodine — Alfaprodina	1	Cyclopropylfentanyl — Cyclopropylfentanilo	1
Beta-Hydroxy-3-methyl fentanyl —		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	1
Bêta-Hydroxy-3-méthyl fentanyl —		Ecgonine — Ecgonina	1
Beta-Hidroxi-3-metil fentanilo	1	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfin	103 500
Beta-Hydroxyfentanyl — Bêta-Hydroxyfentanyl —		Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	1
Beta-Hidroxifentanilo	1	Etorphine — Étorphine — Etorfina	2
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	10	Fentanyl — Fentanilo	576 000
Codeine — Codéine — Codeína	500 000	4-Fluoroisobutyrfentanyl — 4-Fluoroisobutyrfentanilo	1
Dextromoramide — Dextromoramida	1	Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	1	Heroin — Héroïne — Heroína	5
Dipipanone — Dipipanona	1	Hydrocodone — Hidrocodona	1
Ecgonine — Ecgonina	1	Hydromorphone — Hidromorfona	6 000
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfin	50	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	1
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	Methadone — Méthadone — Metadona	460 000
Fentanyl — Fentanilo	2 500	Methoxyacetylfentanyl — Methoxyacetylfentanilo	1
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Morphine — Morfina	120 000
Hydrocodone — Hidrocodona	1	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfin	1
Hydromorphone — Hidromorfona	3 500	Nicomorphine — Nicomorfin	1
Levomoramide — Lévomoramida — Levomoramida	1	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1
Methadone — Méthadone — Metadona	30 000	Normorphine — Normorfin	1
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	1	Opium — Opio	26 000
3-Methylthiofentanyl — 3-Méthylthiofentanyl —		Orthofluorofentanyl — Orthofluorofentanilo	1
3-Metilthiofentanil	1	Oxycodone — Oxicodona	400 000
Morphine — Morfina	15 000	Oxymorphone — Oximorfin	1
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfin	1	<i>Para</i> -fluorofentanyl — <i>Para</i> -fluorofentanil	1
MPPP	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	70 000
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1	Pethidine intermediate B —	
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1	Péthidine, intermédiaire B de la —	
Normorphine — Normorfin	1	Petidina, intermediario B de la	1
Norpipanone — Norpipanona	1	Pethidine intermediate C —	
Oxycodone — Oxicodona	1	Péthidine, interméd. C de la —	
Oxymorphone — Oximorfin	1	Petidina, intermediario C de la	1
<i>Para</i> -fluorofentanyl — <i>Para</i> -fluorofentanil	1	Pholcodine — Folcodina	25 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	Piritramide — Piritramida	26 000
Piritramide — Piritramida	1	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1 100
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1	Sufentanil — Sufentanilo	75
Sufentanil — Sufentanilo	11	Thebaine — Thébaïne — Tebaina	1
Thebaine — Thébaïne — Tebaina	1	Tilidine — Tilidina	1
Thiofentanyl — Tiofentanilo	1	U-47700	1
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	20 000	Valerylfentanyl — Valerylfentanilo	1
Belgium — Belgique — Bélgica		Belize* — Belice*	
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	1	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	38
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo	1	Codeine — Codéine — Codeína	4 500
AH-7921	1	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
		Dextropropoxifeno	1 500

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Belize* — Belice*			
<i>(continued — suite — continuación)</i>			
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	19		
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	19		
Fentanyl — Fentanilo	10		
Hydrocodone — Hidrocodona	38		
Hydromorphone — Hidromorfona	38		
Methadone — Méthadone — Metadona	375		
Morphine — Morfina	1 500		
Oxycodone — Oxicodeona	94		
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 575		
Benin — Bénin			
Codeine — Codéine — Codeína	2 000		
Methadone — Méthadone — Metadona	150		
Morphine — Morfina	1 500		
Pethidine — Péthidine — Petidina	500		
Sufentanil — Sufentanilo	2		
Bermuda* — Bermudes* — Bermudas*			
Alfentanil — Alfentanilo	5		
Cannabis	824		
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	1		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	75		
Codeine — Codéine — Codeína	2 269		
Dextromoramide — Dextromoramida	7		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	908		
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	69		
Dipipanone — Dipipanona	1		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	3		
Fentanyl — Fentanilo	29		
Heroin — Héroïne — Heroína	1		
Hydrocodone — Hidrocodona	7		
Hydromorphone — Hidromorfona	68		
Methadone — Méthadone — Metadona	1 857		
Morphine — Morfina	681		
Oxycodone — Oxicodeona	404		
Oxymorphone — Oximorfona	1		
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 350		
Pholcodine — Folcodina	46		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	10		
Bhutan — Bhoutan — Bhután			
Codeine — Codéine — Codeína	1 200		
Fentanyl — Fentanilo	390		
Morphine — Morfina	1 850		
Pethidine — Péthidine — Petidina	760		
Bolivia (Plurinational State of) — Bolivie (État plurinational de) — Bolivia (Estado Plurinacional de)			
Codeine — Codéine — Codeína	576 424		
Fentanyl — Fentanilo	3 382		
Methadone — Méthadone — Metadona	5 094		
Morphine — Morfina		3 354	
Pethidine — Péthidine — Petidina		4 785	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo		3 197	
Sufentanil — Sufentanilo		6	
Bosnia and Herzegovina — Bosnie-Herzégovine — Bosnia y Herzegovina			
Alfentanil — Alfentanilo		10	
Cannabis		2	
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de		2	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína		2	
Codeine — Codéine — Codeína		2 635	
Fentanyl — Fentanilo		1 182	
Heroin — Héroïne — Heroína		2	
Methadone — Méthadone — Metadona		26 400	
Morphine — Morfina		6 948	
Oxycodone — Oxicodeona		2 687	
Pethidine — Péthidine — Petidina		920	
Pholcodine — Folcodina		15 075	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo		15	
Sufentanil — Sufentanilo		4	
Thebaine — Thébaïne — Tebaína		100	
Botswana			
Alfentanil — Alfentanilo		3	
Cannabis		50	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína		1	
Codeine — Codéine — Codeína		6 800	
Etorphine — Étorphine — Etorfina		20	
Fentanyl — Fentanilo		20	
Heroin — Héroïne — Heroína		1	
Methadone — Méthadone — Metadona		20	
Morphine — Morfina		5 005	
Oxycodone — Oxicodeona		200	
Pethidine — Péthidine — Petidina		10 000	
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina		12 000	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo		3	
Sufentanil — Sufentanilo		1	
Tilidine — Tilidina		30	
Brazil — Brésil — Brasil			
Alfentanil — Alfentanilo		9 182	
Alfaprodine — Alfaprodina		50	
Anileridine — Aniléridine — Anileridina		50	
Beztramide — Bézitramide — Becitramida		50	
Butyrfentanyl — Butirfentanilo		50	
Cannabis		1 000 000	
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de		50	
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de		50	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína		421	
Codeine — Codéine — Codeína		25 325 800	
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodeïne — <i>N</i> -Oxicodeína		50	
Dextromoramide — Dextromoramida		50	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno		50	

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	50	Bulgaria — Bulgarie	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	50	Alfentanil — Alfentanilo	5
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	50	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Dipipanone — Dipipanona	50	Codeine — Codéine — Codeína	2 000 000
Ecgonine — Ecgonina	50	Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	5
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	50	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	50	Dextropropoxifeno	1
Fentanyl — Fentanilo	54 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	10 000
Heroin — Héroïne — Heroína	50	Ecgonine — Ecgonina	1
Hydrocodone — Hidrocodona	50	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	10 000
Hydromorphone — Hidromorfona	50	Fentanyl — Fentanilo	1 200
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	50	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	50	Hydromorphone — Hidromorfona	1
Methadone — Méthadone — Metadona	152 594	Methadone — Méthadone — Metadona	150 000
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	50	Morphine — Morfina	40 000
Morphine — Morfina	4 289 969	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina ..	1
Nicomorphine — Nicomorfina	50	Normorphine — Normorfina	1
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	50	Opium — Opio	1
Opium — Opio	74 220	Oxycodone — Oxicodona	40 000
Oripavine — Oripavina	50	Oxymorphone — Oximorfona	1
Oxycodone — Oxicodona	123 595	Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000
Oxymorphone — Oximorfona	50	Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	200
Pethidine — Péthidine — Petidina	522 153	Sufentanil — Sufentanilo	5
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	50	Tilidine — Tilidina	5 000
Pholcodine — Folcodina	50		
Piritramide — Piritramida	1	Burkina Faso	
Racemoramide — Racémoramide — Racemoramida	50	Fentanyl — Fentanilo	12
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	13 000	Morphine — Morfina	11 172
Sufentanil — Sufentanilo	1 635	Sufentanil — Sufentanilo	1
Thebacon — Thébacone — Tebacón	50		
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	50	Burundi	
Tilidine — Tilidina	50	Codeine — Codéine — Codeína	9 609
		Fentanyl — Fentanilo	31
		Morphine — Morfina	5 605
		Pethidine — Péthidine — Petidina	7 590
British Virgin Islands* — Îles Vierges britanniques* —		Cabo Verde	
Islas Vírgenes Británicas*		Alfentanil — Alfentanilo	1
Alfentanil — Alfentanilo	1	Codeine — Codéine — Codeína	1
Codeine — Codéine — Codeína	263	Fentanyl — Fentanilo	6
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	8	Morphine — Morfina	500
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	8	Pethidine — Péthidine — Petidina	200
Fentanyl — Fentanilo	27		
Hydromorphone — Hidromorfona	2	Cambodia* — Cambodge* — Camboya*	
Morphine — Morfina	188	Codeine — Codéine — Codeína	225 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	525	Fentanyl — Fentanilo	188
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	1	Methadone — Méthadone — Metadona	2 625
		Morphine — Morfina	3 000
		Oxycodone — Oxicodona	375
Brunei Darussalam — Brunéi Darussalam		Cameroon — Cameroun — Camerún	
Alfentanil — Alfentanilo	3	Alfentanil — Alfentanilo	500
Cannabis	2	Codeine — Codéine — Codeína	500 000
Codeine — Codéine — Codeína	4 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	10 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	1 000	Fentanyl — Fentanilo	50
Fentanyl — Fentanilo	80	Methadone — Méthadone — Metadona	100
Morphine — Morfina	1 800	Morphine — Morfina	10 000
Oxycodone — Oxicodona	700		
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 300		
Pholcodine — Folcodina	1 000		
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	8		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Metopon — Métopon — Metopón	25	Thiofentanyl — Tiofentanilo	60
Moramide intermediate — Moramide, intermédiaire du — Moramida, intermediario de la	18	Tilidine — Tilidina	100
Morpheridine — Morphéridine — Morferidina	50	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	50
Morphine — Morfina	5 500 000	U-47700	95
Morphine methobromide — Bromométhylate de morphine — Bromometilato de morfina	1	Valeryl fentanyl — Valerylfentanilo	65
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina ..	140	Cayman Islands* — Îles Caïmanes* — Islas Caimanes*	
MPPP	240	Alfentanil — Alfentanilo	1
MT-45	75	Cannabis	7
Myrophine — Mirofina	25	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	5
Nicodine — Nicocodina	20	Codeine — Codéine — Codeína	11
Nicodicodine — Nicodicodina	20	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodéina ..	6
Nicomorphine — Nicomorfina	40	Fentanyl — Fentanilo	14
Noracymethadol — Noracyméthadol — Noracimetadol ..	26	Heroin — Héroïne — Heroína	5
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	51	Hydrocodone — Hidrocodona	34
Norlevorphanol — Norlévorphanol — Norlevorfanol .. .	20 010	Hydromorphone — Hidromorfona	12
Normethadone — Norméthadone — Normetadona .. .	11 000	Methadone — Méthadone — Metadona	19
Normorphine — Normorfina	155	Morphine — Morfina	180
Norpipanone — Norpïpanona	50	Oxycodone — Oxicodeona	502
Ocfentanyl — Ocfentanilo	65	Oxymorphone — Oximorfona	39
Opium — Opio	33 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	675
Oripavine — Oripavina	2 000	Remifentanyl — Rémyfentanil — Remifentanilo	1
Ortho fluorofentanyl — Orthofluorofentanilo	25	Central African Republic* — République centrafricaine* — República Centrafricana*	
Oxycodone — Oxicodeona	6 000 000	Codeine — Codéine — Codeína	15 000
Oxymorphone — Oximorfona	15 000	Fentanyl — Fentanilo	3
Parafluorobutyrylfentanyl — Parafluorobutyrylfentanilo ..	15	Methadone — Méthadone — Metadona	1 500
Para-fluorofentanyl — Para-fluorofentanil	65	Morphine — Morfina	6 000
PEPAP	50	Pethidine — Péthidine — Petidina	4 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	300 000	Chad* — Tchad*	
Pethidine intermediate A — Péthidine, intermédiaire A de la — Petidina, intermédiaire A de la	200	Codeine — Codéine — Codeína	600
Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermédiaire B de la	80	Fentanyl — Fentanilo	97
Pethidine intermediate C — Péthidine, interméd. C de la — Petidina, intermédiaire C de la	30	Morphine — Morfina	1 000
Phenadoxone — Phénadoxone — Fenadoxona	50	Chile — Chili	
Phenampromide — Fenampromida	50	Alfentanil — Alfentanilo	10
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	50	Cannabis	275 000
Phenomorphane — Phénomorphane — Fenomorfán .. .	18	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	10
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	50	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	10
Pholcodine — Folcodina	120	Codeine — Codéine — Codeína	1 350 000
Piminodine — Piminodina	50	Ecgonine — Ecgonina	10
Piritramide — Piritramida	50	Etorphine — Étorphine — Etorfina	2
Proheptazine — Proheptacina	30	Fentanyl — Fentanilo	2 000
Propidine — Propéridine — Properidina	50	Heroin — Héroïne — Heroína	10
Propiram — Propiramo	50	Hydrocodone — Hidrocodona	50
Racemethorphan — Racéméthorphone — Racemetorfán ..	18	Methadone — Méthadone — Metadona	25 000
Racemoramide — Racémoramide — Racemoramida .. .	50	Morphine — Morfina	250 000
Racemorphan — Racémorphane — Racemorfán	18	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	10
Remifentanyl — Rémyfentanil — Remifentanilo	750	Oxycodone — Oxicodeona	8 200
Sufentanyl — Sufentanilo	250	Pethidine — Péthidine — Petidina	40 000
Tetrahydrofurfanylfentanyl — Tetrahydrofurfanylfentanilo	25	Remifentanyl — Rémyfentanil — Remifentanilo	750
Thebacon — Thébacone — Tebacón	20	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	10
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	7 000		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Alfentanil — Alfentanilo	4	Christmas Island^f — Île Christmas^f — Isla Christmas^f	
Alphaprodine — Alfaprodina	7	Codeine — Codéine — Codeína	3
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	2	Fentanyl — Fentanilo	1
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	2	Hydromorphone — Hidromorfona	1
Brorphine — Brorfina	2	Morphine — Morfina	3
Cannabis	9	Oxycodone — Oxidodona	45
Cannabis resin — Cannabis, résine de —			
Cannabis, resina de	9	Colombia — Colombie	
Carfentanil — Carfentanilo	2	Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	5
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	2	Alfentanil — Alfentanilo	5
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	20	Cannabis	14 603 360
Codeine — Codéine — Codeína	1 000	Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Crotonylfentanyl — Crotonylfentanilo	2	Cannabis, resina de	500
Dextromoramide — Dextromoramida	2	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	50
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Codeine — Codéine — Codeína	3 418 603
Dextropropoxifeno	2	Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodéina	15
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	2	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	1 546 360
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	700	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	30 446
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	30	Ecgonine — Ecgonina	20
Dipipanone — Dipipanova	2	Etorphine — Étorphine — Etorfina	10
Ecgonine — Ecgonina	4	Fentanyl — Fentanilo	4 942
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	12	Heroin — Héroïne — Heroína	20
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2	Hydrocodone — Hidrocodona	436 576
Fentanyl — Fentanilo	150	Hydromorphone — Hidromorfona	27 000
Furanyl fentanyl — Furanyl fentanilo	2	Methadone — Méthadone — Metadona	72 100
Heroin — Héroïne — Heroína	4	Morphine — Morfina	187 520
Hydrocodone — Hidrocodona	300	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina ..	30
Hydromorphone — Hidromorfona	2	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	5
Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno	2	Opium — Opio	5
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	2	Oxycodone — Oxidodona	101 110
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán ..	2	Oxymorphone — Oximorfona	6
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	2	Pethidine — Péthidine — Petidina	50 050
Methadone — Méthadone — Metadona	10 000	Remifentanyl — Réimifentanil — Remifentanilo	3 346
Metonitazene — Métonitazène — Metazocina	2	Sufentanil — Sufentanilo	6
Morphine — Morfina	5 000	Tetrahydrofurfanylfentanyl — Tétrahydrofurfanylfentanyl —	
MT-45	2	Tetrahydrofurfanylfentanilo	5
Nicomorphine — Nicomorfina	2	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	5
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	2	Tilidine — Tilidina	6
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	2		
Normorphine — Normorfina	2	Comoros — Comores — Comoras	
Ocfentanil — Ocfentanilo	2	Fentanyl — Fentanilo	4
Opium — Opio	350	Sufentanil — Sufentanilo	1
Oripavine — Oripavina	2		
Oxycodone — Oxidodona	1 600	Congo*	
Oxymorphone — Oximorfona	2	Codeine — Codéine — Codeína	4 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	4 000	Fentanyl — Fentanilo	5
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	2	Morphine — Morfina	2 500
Pholcodine — Folcodina	75	Pethidine — Péthidine — Petidina	4 000
Piritramide — Piritramida	2		
Remifentanyl — Réimifentanil — Remifentanilo	12	Cook Islands* — Îles Cook* — Islas Cook*	
Sufentanil — Sufentanilo	3	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	15
Tetrahydrofurfanylfentanyl — Tétrahydrofurfanylfentanyl —		Codeine — Codéine — Codeína	173
Tetrahydrofurfanylfentanilo	2	Fentanyl — Fentanilo	1
Thebacon — Thébacone — Tebacón	2	Heroin — Héroïne — Heroína	15
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	2	Morphine — Morfina	150
Tilidine — Tilidina	2	Oxycodone — Oxidodona	15
U-47700	2	Pethidine — Péthidine — Petidina	4
Valeryl fentanyl — Valeryl fentanilo	2		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Costa Rica			
Cannabis	10 000		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	10		
Codeine — Codéine — Codeína	1 797 000		
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	1 000		
Fentanyl — Fentanilo	478		
Heroin — Héroïne — Heroína	10		
Hydrocodone — Hidrocodona	431		
Methadone — Méthadone — Metadona	9 000		
Morphine — Morfina	57 000		
Oxycodone — Oxycodona	14 000		
Côte d'Ivoire			
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1		
Codeine — Codéine — Codeína	130 000		
Fentanyl — Fentanilo	100		
Heroin — Héroïne — Heroína	1		
Methadone — Méthadone — Metadona	1		
Morphine — Morfina	2 600		
Pholcodine — Folcodina	26 000		
Sufentanil — Sufentanilo	2		
Croatia — Croatie — Croacia			
Alfentanil — Alfentanilo	10		
Cannabis	500		
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	500		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	500		
Codeine — Codéine — Codeína	350 000		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	60		
Fentanyl — Fentanilo	2 900		
Heroin — Héroïne — Heroína	1		
Hydrocodone — Hidrocodona	800		
Hydromorphone — Hidromorfona	800		
Methadone — Méthadone — Metadona	150 000		
Morphine — Morfina	30 000		
Oripavine — Oripavina	60		
Oxycodone — Oxycodona	25 000		
Oxymorphone — Oximorfona	200		
Pethidine — Péthidine — Petidina	10 000		
Pholcodine — Folcodina	30 000		
Piritramide — Piritramida	1		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	12		
Sufentanil — Sufentanilo	15		
Thebaine — Thébaine — Tebaína	150		
Cuba			
Codeine — Codéine — Codeína	277 500		
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	186		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2		
Fentanyl — Fentanilo	128		
Morphine — Morfina	33 750		
Pethidine — Péthidine — Petidina	8 700		
Curaçao			
Alfentanil — Alfentanilo	5		
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	2		
Cannabis			8
Cocaine — Cocaïne — Cocaína			200
Codeine — Codéine — Codeína			10 000
Dextromoramide — Dextromoramida			5
Fentanyl — Fentanilo			150
Heroin — Héroïne — Heroína			1
Hydrocodone — Hidrocodona			5
Methadone — Méthadone — Metadona			20
Morphine — Morfina			1 000
Nicomorphine — Nicomorfina			5
Opium — Opio			25
Oxycodone — Oxycodona			150
Pethidine — Péthidine — Petidina			850
Piritramide — Piritramida			250
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo			3
Sufentanil — Sufentanilo			2
Cyprus — Chypre — Chipre			
Alfentanil — Alfentanilo			5
Cannabis			200 000
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de			2
Cocaine — Cocaïne — Cocaína			2
Codeine — Codéine — Codeína			150 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno			1 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína			2 000
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato			2 000
Ecgonine — Ecgonina			2
Etorphine — Étorphine — Etorfina			2
Fentanyl — Fentanilo			500
Heroin — Héroïne — Heroína			2
Hydrocodone — Hidrocodona			2
Hydromorphone — Hidromorfona			2
Methadone — Méthadone — Metadona			450
Morphine — Morfina			5 000
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína			2
Oripavine — Oripavina			1 000
Oxycodone — Oxycodona			100 000
Pethidine — Péthidine — Petidina			9 000
Pholcodine — Folcodina			200
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo			300
Sufentanil — Sufentanilo			300
Thebaine — Thébaine — Tebaína			2
Czechia — Tchéquie — Chequia			
Alfentanil — Alfentanilo			130
Alfaprodine — Alfaprodina			1
Anileridine — Aniléridine — Anileridina			1
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida			1
Cannabis			400 000
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de			10
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de			1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína			3 000
Codeine — Codéine — Codeína			435 000
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodeína			5

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	1	Denmark — Danemark — Dinamarca	
Dextromoramide — Dextromoramida	1	Alfentanil — Alfentanilo	450
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1	Cannabis	150 000
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1	Clonitazene — Clonitazène — Clonitaceno	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína . .	10	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	5 500
Dihydromorphine — Dihidromorfina	5	Codeine — Codéine — Codeína	1 815 000
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	1	Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	1
Dipipanone — Dipipanona	1	Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	1
Ecgonine — Ecgonina	10	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	188
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	500	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína . .	1
Etorphine — Étorphine — Etorfina	3	Dihydroetorphine — Dihydroetorphine — Dihydroetorfina	8
Fentanyl — Fentanilo	13 500	Dihydromorphine — Dihidromorfina	610 003
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	750
Hydrocodone — Hidrocodona	40	Ecgonine — Ecgonina	1
Hydromorphone — Hidromorfona	15 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	428
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	1	Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	1
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1	Etorphine — Étorphine — Etorfina	4
Methadone — Méthadone — Metadona	52 000	Fentanyl — Fentanilo	12 500
Morphine — Morfina	90 000	Heroin — Héroïne — Heroína	37 500
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina .	1	Hydrocodone — Hidrocodona	7 500
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	5	Hydromorphone — Hidromorfona	37 500
Normorphine — Normorfina	10	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	18 750
Opium — Opio	4 000	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1
Oripavine — Oripavina	5	Methadone — Méthadone — Metadona	500 000
Oxycodone — Oxicodona	200 000	Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	1
Oxymorphone — Oximorfona	5	Morphine — Morfina	1 500 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	40 000	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina .	1
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	1	MPPP	1
Pholcodine — Folcodina	1	Nicomorphine — Nicomorfina	750
Piritramide — Piritramida	12 000	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	25	Opium — Opio	60 000
Sufentanil — Sufentanilo	150	Oripavine — Oripavina	4 500
Thebacon — Thébacone — Tebacón	1	Oxycodone — Oxicodona	450 000
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	4 800 000	Oxymorphone — Oximorfona	100 000
Tilidine — Tilidina	10	Pethidine — Péthidine — Petidina	37 500
Democratic People's Republic of Korea — République populaire démocratique de Corée — República Popular Democrática de Corea		Pholcodine — Folcodina	19
Codeine — Codéine — Codeína	20 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	2 425
Fentanyl — Fentanilo	3 000	Sufentanil — Sufentanilo	2 500
Methadone — Méthadone — Metadona	25	Thebacon — Thébacone — Tebacón	5
Morphine — Morfina	28 000	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1 162 500
Opium — Opio	600 000	Tilidine — Tilidina	500
Tilidine — Tilidina	500	U-47700	1
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	5 000	Djibouti*	
Democratic Republic of the Congo — République démocratique du Congo — República Democrática del Congo		Alfentanil — Alfentanilo	1
Alfentanil — Alfentanilo	10	Fentanyl — Fentanilo	1
Codeine — Codéine — Codeína	70 000	Morphine — Morfina	1 000
Fentanyl — Fentanilo	100	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1
Methadone — Méthadone — Metadona	30	Sufentanil — Sufentanilo	1
Morphine — Morfina	40 000	Dominica* — Dominique*	
Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000	Codeine — Codéine — Codeína	60
Sufentanil — Sufentanilo	5	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína . .	60
		Fentanyl — Fentanilo	1

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Dominica* — Dominique*		El Salvador	
<i>(continued — suite — continuación)</i>			
Hydrocodone — Hidrocodona	8	Codeine — Codéine — Codeína	950 000
Morphine — Morfina	375	Fentanyl — Fentanilo	1 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	525	Hydrocodone — Hidrocodona	500
		Methadone — Méthadone — Metadona	10 000
		Morphine — Morfina	20 000
		Opium — Opio	15 000
		Oxycodone — Oxycodona	25 000
		Pethidine — Péthidine — Petidina	45 000
		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	560
Dominican Republic — République dominicaine — República Dominicana		Equatorial Guinea* — Guinée équatoriale* — Guinea Ecuatorial*	
Codeine — Codéine — Codeína	180 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	150
Fentanyl — Fentanilo	300	Codeine — Codéine — Codeína	263
Hydrocodone — Hidrocodona	1 000	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	75
Methadone — Méthadone — Metadona	1 500	Fentanyl — Fentanilo	113
Morphine — Morfina	25 000	Methadone — Méthadone — Metadona	263
Oxycodone — Oxycodona	7 000	Tilidine — Tilidina	263
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	150	Eritrea* — Érythrée*	
		Codeine — Codéine — Codeína	3 250
		Fentanyl — Fentanilo	1
		Morphine — Morfina	2 500
		Pethidine — Péthidine — Petidina	2 500
Ecuador — Équateur		Estonia — Estonie	
Cannabis	8 000 000	Alfentanil — Alfentanilo	2
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	10	Cannabis	2 000
Codeine — Codéine — Codeína	200 000	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	10
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	200	Carfentanil — Carfentanilo	5
Fentanyl — Fentanilo	692	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 500
Hydrocodone — Hidrocodona	500	Codeine — Codéine — Codeína	1 000
Hydromorphone — Hidromorfona	2	Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	1
Methadone — Méthadone — Metadona	500	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	500
Morphine — Morfina	40 500	Dihydromorphone — Dihidromorfina	100
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	10	Ecgonine — Ecgonina	16
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	10	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	100
Oxycodone — Oxycodona	16 101	Etorphine — Étorphine — Etorfina	30
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	2 250	Fentanyl — Fentanilo	600
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	10	Heroin — Héroïne — Heroína	30
		Hydrocodone — Hidrocodona	100
		Hydromorphone — Hidromorfona	1 100
		Methadone — Méthadone — Metadona	38 000
		3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	1
		Morphine — Morfina	11 000
		Oxycodone — Oxycodona	40 000
		Pethidine — Péthidine — Petidina	4 500
		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	40
		Thebaine — Thébaïne — Tebaína	500
		Tilidine — Tilidina	50
		Eswatini	
		Alfentanil — Alfentanilo	1
		Codeine — Codéine — Codeína	2 730
		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	800
Egypt — Égypte — Egipto			
Alfentanil — Alfentanilo	1		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1		
Codeine — Codéine — Codeína	400 000		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1 000		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	3 000		
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	5 000		
Fentanyl — Fentanilo	6 500		
Heroin — Héroïne — Heroína	1		
Hydrocodone — Hidrocodona	5 000		
Hydromorphone — Hidromorfona	2 000		
Methadone — Méthadone — Metadona	5 000		
Morphine — Morfina	25 000		
Oxycodone — Oxycodona	28 000		
Oxymorphone — Oximorfona	1		
Pethidine — Péthidine — Petidina	90 000		
Pholcodine — Folcodina	400 000		
Piritramide — Piritramida	300		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	200		
Sufentanil — Sufentanilo	50		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	10	Butyrfentanyl — Butirfentanilo.....	1
Fentanyl — Fentanilo.....	7	Cannabis.....	400 000
Methadone — Méthadone — Metadona.....	1	Carfentanil — Carfentanilo.....	1
Morphine — Morfina.....	8 600	Clonitazene — Clonitazène — Clonitaceno.....	1
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	3 800	Cocaine — Cocaïne — Cocaína.....	4 500
Tilidine — Tilidina.....	90	Codeine — Codéine — Codeína.....	340 000
Ethiopia — Éthiopie — Etiopía*		Cyclopropylfentanyl — Cyclopropylfentanilo.....	1
Codeine — Codéine — Codeína.....	85 000	Desomorphine — Désomorphine — Desomorfin.....	1
Fentanyl — Fentanilo.....	30	Dextromoramide — Dextromoramida.....	1
Morphine — Morfina.....	150 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno.....	50
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	100 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	1
Falkland Islands (Malvinas) — Îles Falkland (Malvinas) — Islas Malvinas (Falkland Islands)		Dihydromorphine — Dihidromorfina.....	1
Codeine — Codéine — Codeína.....	404	Ecgonine — Ecgonina.....	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	43	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina.....	50 100
Fentanyl — Fentanilo.....	8	Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno.....	1
Heroin — Héroïne — Heroína.....	6	Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	1
Methadone — Méthadone — Metadona.....	10	Fentanyl — Fentanilo.....	13 000
Morphine — Morfina.....	36	Furanylfentanyl — Furanylfentanilo.....	1
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	4	Heroin — Héroïne — Heroína.....	2
Pholcodine — Folcodina.....	13	Hydrocodone — Hidrocodona.....	5
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo.....	1	Hydromorphone — Hidromorfona.....	3 500
Fiji — Fidji		Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno.....	1
Cannabis.....	1	Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	1
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de.....	1	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol.....	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína.....	1	Methadone — Méthadone — Metadona.....	60 000
Codeine — Codéine — Codeína.....	3 000	Methoxyacetylfentanyl — Methoxyacetylfentanilo.....	1
Fentanyl — Fentanilo.....	100	3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	1
Heroin — Héroïne — Heroína.....	1	3-Methylthiofentanyl — 3-Méthylthiofentanyl — 3-Metiltiofentanil.....	1
Methadone — Méthadone — Metadona.....	50	Morphine — Morfina.....	40 000
Morphine — Morfina.....	6 500	MPPP.....	1
Oxycodone — Oxycodona.....	60	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína.....	1
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	4 600	Normethadone — Norméthadone — Normetadona.....	1
Pholcodine — Folcodina.....	1 841	Opium — Opio.....	1 000
Finland — Finlande — Finlandia		Oripavine — Oripavina.....	1
Acetyl- <i>alpha</i> -methylfentanyl — Acétyl- <i>alpha</i> -méthylfentanyl — Acetil- <i>alfa</i> -metilfentanilo.....	1	Ortho fluorofentanyl — Orthofluorofentanilo.....	1
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo.....	1	Oxycodone — Oxycodona.....	400 000
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo.....	1	Oxymorphone — Oximorfona.....	1
Alfentanil — Alfentanilo.....	300	Parafluorobutyrylfentanyl — Parafluorobutyrylfentanilo ..	1
<i>Alpha</i> -methylfentanyl — <i>Alpha</i> -méthylfentanyl — <i>Alfa</i> -metilfentanil.....	1	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	2 000
<i>Alpha</i> -methylthiofentanyl — <i>Alpha</i> -méthylthiofentanyl — <i>Alfa</i> -metiltiofentanil.....	1	Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermediario B de la.....	2
<i>Beta</i> -Hydroxy-3-methyl fentanyl — <i>Bêta</i> -Hydroxy-3-méthyl fentanyl — <i>Beta</i> -Hidroxi-3-metil fentanilo.....	1	Pholcodine — Folcodina.....	5
<i>Beta</i> -Hydroxyfentanyl — <i>Bêta</i> -Hydroxyfentanyl — <i>Beta</i> -Hidroxi-fentanilo.....	1	Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo.....	500
		Sufentanil — Sufentanilo.....	5
		Thebaine — Thébaïne — Tebaina.....	1
		U-47700.....	1
		France^g — Francia^g	
		Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo.....	3
		Alfentanil — Alfentanilo.....	3 500
		<i>Alpha</i> -methylfentanyl — <i>Alpha</i> -méthylfentanyl — <i>Alfa</i> -metilfentanil.....	3
		<i>Alpha</i> -methylthiofentanyl — <i>Alpha</i> -méthylthiofentanyl — <i>Alfa</i> -metiltiofentanil.....	3
		Alphaprodine — Alfaprodina.....	3

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

France^a — Francia^a		French Polynesia — Polynésie française — Polinesia Francesa	
<i>(continued — suite — continuación)</i>			
Anileridine — Anileridina — Anileridina	3	Alfentanil — Alfentanilo	20
Beta-Hydroxyfentanyl — Bêta-Hydroxyfentanyl — Beta-Hidroxifentanilo	3	Cannabis	1
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	3	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	20
Cannabis	1 000 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	50
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	200	Codeine — Codéine — Codeína	5
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	1 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1
Codeine — Codéine — Codeína	30 007 000	Fentanyl — Fentanilo	250
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodéina	5	Heroin — Héroïne — Heroína	20
Concentrate of poppy straw ^a — Conconcentré de paille de pavot ^a — Concentrado de paja de adormidera ^a		Methadone — Méthadone — Metadona	150
ACA ^b	8 078 838	Morphine — Morfina	3 500
AMA ^c	99 709 869	Oxycodone — Oxicodona	250
ATA ^e	3 614 217	Pholcodine — Folcodina	1
Dextromoramide — Dextromoramida	3	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	20
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	200	Sufentanil — Sufentanilo	2
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	3		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	1 000	Gabon — Gabón	
Diphenoxylate — Diphénoxybate — Difenoxilato	100	Codeine — Codéine — Codeína	1 008
Dipipanone — Dipipanona	1 000	Fentanyl — Fentanilo	6
Ecgonine — Ecgonina	5	Morphine — Morfina	1 341
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	202 000	Opium — Opio	1 345
Etorphine — Étorphine — Etorfina	3	Pholcodine — Folcodina	182
Fentanyl — Fentanilo	350 000	Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	1
Heroin — Héroïne — Heroína	100	Sufentanil — Sufentanilo	2
Hydrocodone — Hidrocodona	100		
Hydromorphone — Hidromorfona	15 000	Gambia — Gambie*	
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	1 000	Codeine — Codéine — Codeína	71
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	3	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	71
Methadone — Méthadone — Metadona	1 500 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	71
3-Methylthiofentanyl — 3-Méthylthiofentanyl — 3-Metiltiofentanil	3	Fentanyl — Fentanilo	263
Morphine — Morfina	84 000 000	Methadone — Méthadone — Metadona	4
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	5	Morphine — Morfina	113
Nicomorphine — Nicomorfina	3	Oxycodone — Oxicodona	75
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	3	Pethidine — Péthidine — Petidina	375
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	3		
Opium — Opio	12 001 000	Georgia — Géorgie	
Oripavine — Oripavina	200	Alfentanil — Alfentanilo	1
Oxycodone — Oxicodona	42 000 000	Alphaprodine — Alfaprodina	1
Oxymorphone — Oximorfona	200	Anileridine — Anileridina — Anileridina	1
Para-fluorofentanyl — Para-fluorofentanil	3	Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	5 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	3	Codeine — Codéine — Codeína	100
Pholcodine — Folcodina	751 000	Dextromoramide — Dextromoramida	1
Piritramide — Piritramida	3	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	7 500	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1
Sufentanil — Sufentanilo	2 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	1
Thebacon — Thébacone — Tebacón	3	Dipipanone — Dipipanona	1
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	30 001 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1
Tilidine — Tilidina	100	Etorphine — Étorphine — Etorfina	1
		Fentanyl — Fentanilo	159
		Heroin — Héroïne — Heroína	1
		Hydrocodone — Hidrocodona	1

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Hydromorphone — Hidromorfona	1	Piritramide — Piritramida	110 000
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	1	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	18 000
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1	Sufentanil — Sufentanilo	1 600
Methadone — Méthadone — Metadona	250 000	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	13 000 500
Morphine — Morphine	13 000	Tilidine — Tilidina	45 580 000
Nicomorphine — Nicomorfina	1		
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1	Ghana	
Oxycodone — Oxycodona	100	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	10
Oxymorphone — Oximorfona	1	Codeine — Codéine — Codeína	100 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	10	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	500
Pholcodine — Folcodina	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	20 000
Piritramide — Piritramida	1	Fentanyl — Fentanilo	130
Thebacon — Thébacone — Tebacón	1	Heroin — Héroïne — Heroína	2
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1	Methadone — Méthadone — Metadona	2
Tilidine — Tilidina	1	Morphine — Morphine	60 000
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	1 000	Oxycodone — Oxycodona	1 300
		Pethidine — Péthidine — Petidina	130 000
		Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1
Germany — Allemagne — Alemania			
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	1	Gibraltar	
Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmetadol	1	Alfentanil — Alfentanilo	1
AH-7921	1	Cannabis	1 500
Alfentanil — Alfentanilo	1 300	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	7
Alpha-methylfentanyl — Alpha-méthylfentanyl — Alfa-metilfentanil	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	5
Cannabis	26 800 000	Fentanyl — Fentanilo	150
Carfentanil — Carfentanilo	1	Heroin — Héroïne — Heroína	40
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 500	Hydromorphone — Hidromorfona	2
Codeine — Codéine — Codeína	15 010 000	Methadone — Méthadone — Metadona	30
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodeína	1	Morphine — Morphine	400
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	1	Oxycodone — Oxycodona	950
Dextromoramide — Dextromoramida	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	20
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	135 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	10
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	40 000		
Dihydromorphone — Dihidromorfina	1	Greece — Grèce — Grecia	
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	1	Alfentanil — Alfentanilo	37 000
Ecgonine — Ecgonina	1	Cannabis	3 000
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1	Codeine — Codéine — Codeína	600 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	3	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	7 500
Fentanyl — Fentanilo	534 000	Fentanyl — Fentanilo	28 000
Heroin — Héroïne — Heroína	120 000	Methadone — Méthadone — Metadona	60 000
Hydrocodone — Hydrocodona	1	Morphine — Morphine	6 000
Hydromorphinol — Hidromorfinol	1	Oxycodone — Oxycodona	30 000
Hydromorphone — Hidromorfona	700 000	Oxymorphone — Oximorfona	1 000
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	1 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	30 000
Levomethorphan — Lévométhorpane — Levometorfán	1	Piritramide — Piritramida	150 000
Levomoramide — Lévomoramide — Levomoramida	1	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	3 200
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1	Sufentanil — Sufentanilo	5 000
Methadone — Méthadone — Metadona	1 300 000		
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	1	Grenada — Grenade — Granada	
Morphine — Morphine	1 800 000	Codeine — Codéine — Codeína	1 000
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina ..	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	50
Opium — Opio	400 000	Fentanyl — Fentanilo	1
Oripavine — Oripavina	13 000 700	Hydromorphone — Hidromorfona	5
Oxycodone — Oxycodona	3 000 000	Methadone — Méthadone — Metadona	1
Oxymorphone — Oximorfona	6 500 010	Morphine — Morphine	250
Pethidine — Péthidine — Petidina	40 000	Oxycodone — Oxycodona	60
Pholcodine — Folcodina	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	1 000

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Guatemala		Hungary — Hongrie — Hungría	
Alfentanil — Alfentanilo	3	Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	1
Codeine — Codéine — Codeína	220 000	Alfentanil — Alfentanilo	25
Fentanyl — Fentanilo	1 000	Butyrfentanyl — Butirfentanilo	1
Hydrocodone — Hidrocodona	11 000	Cannabis	3 050
Methadone — Méthadone — Metadona	4 000	Carfentanil — Carfentanilo	1
Morphine — Morfina	9 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 500
Oxycodone — Oxycodona	20 000	Codeine — Codéine — Codeína	12 009 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	30 000	Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodéina	5
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	20	Concentrate of poppy straw ^a — Concentré de paille de pavot ^a — Concentrado de paja de adormidera ^a	
		ACA ^b	3 000 000
		AMA ^c	13 000 000
		AOA ^d	3 000
Guinea — Guinée		Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	1
Codeine — Codéine — Codeína	2 300	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	5
Fentanyl — Fentanilo	100	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1
Morphine — Morfina	1 100	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	11 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 100	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	25 000
Sufentanil — Sufentanilo	100	Ecgonine — Ecgonina	1
		Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	40 000
Guinea-Bissau* — Guinée-Bissau*		Fentanyl — Fentanilo	15 000
Fentanyl — Fentanilo	1	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Morphine — Morfina	1 800	Hydrocodone — Hidrocodona	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 250	Hydromorphone — Hidromorfona	2 100
		Methadone — Méthadone — Metadona	21 000
Guyana		Morphine — Morfina	15 010 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	10	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina ..	1
Codeine — Codéine — Codeína	88 000	Opium — Opio	10
Fentanyl — Fentanilo	10	Oripavine — Oripavina	110
Heroin — Héroïne — Heroína	10	Oxycodone — Oxycodona	12 020 000
Hydrocodone — Hidrocodona	10	Oxymorphone — Oximorfona	9 000 010
Hydromorphone — Hidromorfona	10	Pethidine — Péthidine — Petidina	15 000
Methadone — Méthadone — Metadona	2 000	Piritramide — Piritramida	15
Morphine — Morfina	30 832	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	10
Oxycodone — Oxycodona	10	Sufentanil — Sufentanilo	16
Oxymorphone — Oximorfona	10	Thebaine — Thébaïne — Tebaina	18 000 055
Pethidine — Péthidine — Petidina	11 880	Tilidine — Tilidina	1
Pholcodine — Folcodina	5 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	5		
		Iceland — Islande — Islandia	
Haiti — Haïti — Haití		Alfentanil — Alfentanilo	1
Codeine — Codéine — Codeína	6 784	Cannabis	1 100
Fentanyl — Fentanilo	2	Codeine — Codéine — Codeína	1 000
Morphine — Morfina	5 415	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	2
		Fentanyl — Fentanilo	600
Honduras		Hydromorphone — Hidromorfona	50
Cannabis	1	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	600
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	1	Methadone — Méthadone — Metadona	800
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	Morphine — Morfina	10 700
Codeine — Codéine — Codeína	4 497	Opium — Opio	40
Fentanyl — Fentanilo	114	Oxycodone — Oxycodona	12 700
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	190
Methadone — Méthadone — Metadona	1	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	25
Morphine — Morfina	1 573	Sufentanil — Sufentanilo	1
Oxycodone — Oxycodona	2 607		
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 284		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

India — Inde		Anileridine — Aniléridine — Anileridina	2
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	1	Cannabis	100
Alfentanil — Alfentanilo	200	Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Cannabis	500	Cannabis, resina de	10
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	2
Cannabis, resina de	500	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	100
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	100	Codeine — Codéine — Codeína	26 530 000
Codeine — Codéine — Codeína	75 000 000	Concentrate of poppy straw ^a —	
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	10	Concentré de paille de pavot ^a —	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Concentrado de paja de adormidera ^a	
Dextropropoxifeno	1 000 000	AMA ^c	10 000 000
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	10	Dextromoramide — Dextromoramida	10
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	5 000 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	12 100 000	Dextropropoxifeno	100
Ecgonine — Ecgonina	2	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	2
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	500 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	5 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	10	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	1 000 000
Fentanyl — Fentanilo	23 000	Dipipanone — Dipipanova	1 000
Heroin — Héroïne — Heroína	500	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	100
Hydrocodone — Hidrocodona	25 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	2
Hydromorphone — Hidromorfona	29 000	Fentanyl — Fentanilo	950
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	300	Heroin — Héroïne — Heroína	50
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	10 000	Hydrocodone — Hidrocodona	50
Methadone — Méthadone — Metadona	10 400 000	Hydromorphone — Hidromorfona	50
Methadone intermediate —		Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1
Méthadone, intermédiaire de la —		Methadone — Méthadone — Metadona	5 500 000
Metadona, intermediario de la	300	Morphine — Morfina	35 000
Morphine — Morfina	650 000	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	10	Opium — Opio	25 000 000
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	10	Oxycodone — Oxicodona	500 000
Normorphine — Normorfina	10	Oxymorphone — Oximorfona	10
Opium — Opio	280 000 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	580 000
Oripavine — Oripavina	8 060 000	Pholcodine — Folcodina	1
Oxycodone — Oxicodona	150 000	Remifentanyl — Réfifentanil — Remifentanilo	800
Oxymorphone — Oximorfona	25	Sufentanil — Sufentanilo	30
Pethidine — Péthidine — Petidina	600 000	Thebacon — Thébacone — Tebacón	1
Pholcodine — Folcodina	600 000	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	250 000
Piritramide — Piritramida	1	Tilidine — Tilidina	10
Remifentanyl — Réfifentanil — Remifentanilo	11 000		
Sufentanil — Sufentanilo	4 000	Iraq	
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	5 000 000	Fentanyl — Fentanilo	15
Tilidine — Tilidina	25 000	Morphine — Morfina	2 917
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	400 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	14 208
		Remifentanyl — Réfifentanil — Remifentanilo	82
Indonesia — Indonésie			
Codeine — Codéine — Codeína	2 050 200	Ireland — Irlande — Irlanda	
Fentanyl — Fentanilo	2 434	Alfentanil — Alfentanilo	100
Hydromorphone — Hidromorfona	110	Cannabis	15 180 000
Methadone — Méthadone — Metadona	49 500	Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Morphine — Morfina	63 000	Cannabis, resina de	5
Pethidine — Péthidine — Petidina	62 640	Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	5
Remifentanyl — Réfifentanil — Remifentanilo	153	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	700
Sufentanil — Sufentanilo	1	Codeine — Codéine — Codeína	5 280 400
		Dextromoramide — Dextromoramida	500
Iran (Islamic Republic of) —		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Iran (République islamique d') —		Dextropropoxifeno	11 000
Irán (República Islámica del)		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	65 560
Alfentanil — Alfentanilo	100		
Alphaprodine — Alfaprodina	2		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Ireland — Irlande — Irlanda		Clonitazene — Clonitazène — Clonitaceno	4
(continued — suite — continuación)		Cocaine — Cocaïne — Cocaína	76
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	130	Codeine — Codéine — Codeína	33 491 000
Dipipanone — Dipipanona	250	Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	10
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	5	Concentrate of poppy straw ^a —	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	100	Concentré de paille de pavot ^a —	
Fentanyl — Fentanilo	5 000	Concentrado de paja de adormidera ^a	
Heroin — Héroïne — Heroína	15	ACA ^b	29 100 000
Hydrocodone — Hidrocodona	500	AMA ^c	4 985 000
Hydromorphone — Hidromorfona	2 000	AOA ^d	4 850 000
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	5	ATA ^e	1 940 000
Methadone — Méthadone — Metadona	250 000	Dextromoramide — Dextromoramida	7
Morphine — Morfina	274 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	5	Dextropropoxifeno	7
Opium — Opio	1 100	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	6
Oripavine — Oripavina	100	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	700 000
Oxycodone — Oxicodona	150 000	Dihydroetorphine — Dihydroetorphine — Dihydroetorfina	2
Oxymorphone — Oximorfona	1 000	Dihydromorphone — Dihidromorfina	5
Pethidine — Péthidine — Petidina	12 000	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	7
Pholcodine — Folcodina	161 000	Dipipanone — Dipipanona	4
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	200	Ecgonine — Ecgonina	5
Sufentanil — Sufentanilo	100	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	7
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	500	Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	4
Tilidine — Tilidina	500	Etorphine — Étorphine — Etorfina	10
		Fentanyl — Fentanilo	300 000
		4-Fluoroisobutyrfentanyl — 4-Fluoroisobutyrfentanilo	4
		Heroin — Héroïne — Heroína	50
		Hydrocodone — Hidrocodona	7
		Hydromorphone — Hidromorfona	200 003
		Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	9
		Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno	4
		Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	4
		Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	5
		Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	7
		Methadone — Méthadone — Metadona	4 000 000
		Methadone intermediate —	
		Méthadone, intermédiaire de la —	
		Metadona, intermediario de la	3
		3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	4
		3-Methylthiofentanyl — 3-Méthylthiofentanyl —	
		3-Metiltiofentanil	4
		Morphine — Morfina	2 542 600
		Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	10
		Nicomorphine — Nicomorfina	5
		Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	2
		Normethadone — Norméthadone — Normetadona	5
		Opium — Opio	4
		Oripavine — Oripavina	5
		Oxycodone — Oxicodona	2 000 000
		Oxymorphone — Oximorfona	3 500 004
		<i>Para</i> -fluorofentanyl — <i>Para</i> -fluorofentanil	4
		Pethidine — Péthidine — Petidina	170 000
		Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	1
		Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	4
		Pholcodine — Folcodina	303
		Piritramide — Piritramida	6
		Racemoramide — Racémoramide — Racemoramida	1
		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	3 800
Israel^h — Israël^h			
Alfentanil — Alfentanilo	3		
Cannabis	85 400 000		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	700		
Codeine — Codéine — Codeína	4 000 000		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	3		
Fentanyl — Fentanilo	24 000		
Heroin — Héroïne — Heroína	5		
Hydrocodone — Hidrocodona	4		
Hydromorphone — Hidromorfona	400		
Methadone — Méthadone — Metadona	270 000		
Morphine — Morfina	60 000		
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	6		
Opium — Opio	30		
Oxycodone — Oxicodona	1 000 000		
Oxymorphone — Oximorfona	4		
Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	750		
Italyⁱ — Italieⁱ — Italiaⁱ			
Acetorphine — Acétorphine — Acetorfina	4		
Acetyl- <i>alpha</i> -methylfentanyl —			
Acétyl- <i>alpha</i> -méthylfentanyl —			
Acetil- <i>alfa</i> -metilfentanilo	13		
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	19		
Alfentanil — Alfentanilo	15		
Alphaprodine — Alfaprodina	4		
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	4		
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	4		
Cannabis	2 600 000		
Cannabis resin — Cannabis, résine de —			
Cannabis, resina de	1		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Sufentanil — Sufentanilo	103	Methadone — Méthadone — Metadona.....	12 000
Thebacon — Thébacone — Tebacón.....	5	3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	1
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	2 000 003	Morphine — Morfina	11 300 000
Tilidine — Tilidina.....	6	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina .	1
U-47700.....	1	Nicomorphine — Nicomorfina	1
Jamaica — Jamaïque		Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1
Cannabis	1 936 400	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	2
Cannabis resin — Cannabis, résine de —		Normorphine — Normorfina.....	1
Cannabis, resina de.....	4 798	Opium — Opio	2 100 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	25	Oxycodone — Oxiconona	700 000
Codeine — Codéine — Codeína	25 300	Oxymorphone — Oximorfona	1
Fentanyl — Fentanilo	200	<i>Para</i> -fluorofentanyl — <i>Para</i> -fluorofentanil.....	1
Heroin — Héroïne — Heroína	5	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	90 000
Methadone — Méthadone — Metadona.....	300	Pethidine intermediate A —	
Morphine — Morfina	10 000	Péthidine, intermédiaire A de la —	
Oxycodone — Oxiconona.....	130	Petidina, intermédiaire A de la.....	1
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	20 000	Pethidine intermediate B —	
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	2	Péthidine, intermédiaire B de la —	
Japan — Japon — Japón		Petidina, intermédiaire B de la.....	1
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	3	Piritramide — Piritramida	1
Alfentanil — Alfentanilo	5	Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	16 000
Alphaprodine — Alfaprodina	1	Sufentanil — Sufentanilo	2
Beta-Hydroxy-3-methyl fentanyl —		Thebaine — Thébaïne — Tebaína	130 100
Bêta-Hydroxy-3-méthyl fentanyl —		Thiofentanyl — Tiofentanilo	2
Beta-Hidroxi-3-metil fentanilo	1	Tilidine — Tilidina.....	1
Beta-Hydroxyfentanyl — Bêta-Hydroxyfentanyl —		Jordan — Jordanie — Jordania	
Beta-Hidroxi-fentanilo	2	Cannabis	1
Butyrfentanyl — Butirfentanilo	3	Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Cannabis	5 500 000	Cannabis, resina de.....	1
Carfentanyl — Carfentanilo	1	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	5	Codeine — Codéine — Codeína	40 000
Codeine — Codéine — Codeína	11 800 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	500
Concentrate of poppy straw ^a —		Fentanyl — Fentanilo	1 000
Concentré de paille de pavot ^a —		Heroin — Héroïne — Heroína	1
Concentrado de paja de adormidera ^a		Hydrocodone — Hidrocodona.....	1
ACA ^b	2 285 576	Methadone — Méthadone — Metadona.....	550
AMA ^c	12 870 858	Morphine — Morfina	80 000
ATA ^e	300 850	Oxycodone — Oxiconona	2 500
Dextromoramide — Dextromoramida.....	2	Oxymorphone — Oximorfona	1
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —		Pethidine — Péthidine — Petidina.....	80 000
Dextropropoxifeno	2	Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	1 200
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	10 004 000	Kazakhstan — Kazajstán	
Dihydromorphine — Dihidromorfina	2	Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine —	
Dipipanone — Dipipanona	1	Acetildihydrocodeína	1
Drotebanol — Drotébanol	1 100	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Ecgonine — Ecgonina.....	2	Codeine — Codéine — Codeína	2 501
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina.....	10	Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina.....	1
Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	5	Ecgonine — Ecgonina.....	1
Fentanyl — Fentanilo	40 000	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina.....	1
Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	1	Fentanyl — Fentanilo	38 479
Hydrocodone — Hidrocodona.....	2	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Hydromorphone — Hidromorfona.....	80 000	Methadone — Méthadone — Metadona.....	26 280
Hydroxypethidine — Hydroxypéthidine —		Morphine — Morfina	48 085
Hidroxi-petidina.....	1	Oxycodone — Oxiconona	16 537
Levomethorphan — Lévométhorpane — Levometorfan	1	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	22
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina.....	256 649

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)*(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)***Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)***(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)***Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)***(Total de las previsiones en gramos antes del ajuste a las existencias)*

Kenya		Lao People's Democratic Republic — République démocratique populaire lao — República Democrática Popular Lao	
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	200	Cannabis	1
Codeine — Codéine — Codeína	210 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	88 000	Codeine — Codéine — Codeína	25 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	22	Fentanyl — Fentanilo	14
Fentanyl — Fentanilo	198	Heroin — Héroïne — Heroína	200
Hydrocodone — Hidrocodona	2 750	Morphine — Morfina	4 500
Hydromorphone — Hidromorfona	100	Opium — Opio	1
Methadone — Méthadone — Metadona	187 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	7 500
Morphine — Morfina	181 500		
Oxycodone — Oxycodona	2 750	Latvia — Lettonie — Letonia	
Oxymorphone — Oximorfona	220	Alfentanil — Alfentanilo	2 760
Pethidine — Péthidine — Petidina	130 000	Cannabis	3
Pholcodine — Folcodina	55 000	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	88	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Sufentanil — Sufentanilo	1	Codeine — Codéine — Codeína	220
		Fentanyl — Fentanilo	3 920
Kiribati*		Heroin — Héroïne — Heroína	1
Codeine — Codéine — Codeína	78	Hydrocodone — Hidrocodona	1
Fentanyl — Fentanilo	1	Hydromorphone — Hidromorfona	400
Morphine — Morfina	53	Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	180	Methadone — Méthadone — Metadona	23 000
		Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	1
Kuwait — Koweït		Morphine — Morfina	4 500
Alfentanil — Alfentanilo	500	Oripavine — Oripavina	1
Cannabis	500	Oxycodone — Oxycodona	500
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	50	Oxymorphone — Oximorfona	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	600
Codeine — Codéine — Codeína	2 500	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1 820
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	1	Sufentanil — Sufentanilo	670
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	1	Thebaine — Thébaine — Tebaina	1
Fentanyl — Fentanilo	700	Trimeperidine — Trimépidine — Trimeperidina	4 500
Heroin — Héroïne — Heroína	1		
Hydrocodone — Hidrocodona	10	Lebanon — Liban — Líbano	
Hydromorphone — Hidromorfona	10	Codeine — Codéine — Codeína	57 000
Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno	1	Fentanyl — Fentanilo	350
Methadone — Méthadone — Metadona	400	Morphine — Morfina	8 000
Morphine — Morfina	3 000	Oxycodone — Oxycodona	4 000
Opium — Opio	50	Pethidine — Péthidine — Petidina	17 000
Oxycodone — Oxycodona	7 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	150
Oxymorphone — Oximorfona	1	Sufentanil — Sufentanilo	3
Pethidine — Péthidine — Petidina	15 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1 000	Lesotho	
Sufentanil — Sufentanilo	5	Cannabis	2 500 000
		Codeine — Codéine — Codeína	15 000
Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	2 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	Fentanyl — Fentanilo	10
Codeine — Codéine — Codeína	4 000	Morphine — Morfina	100 200
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	1 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	7 000
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1	Tilidine — Tilidina	10
Fentanyl — Fentanilo	40		
Methadone — Méthadone — Metadona	40 000	Liberia — Libéria*	
Morphine — Morfina	5 000	Codeine — Codéine — Codeína	1 500
Oxycodone — Oxycodona	1 000	Fentanyl — Fentanilo	17
Trimeperidine — Trimépidine — Trimeperidina	10 000		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Methadone — Méthadone — Metadona	375	Morphine — Morfina	13 650
Morphine — Morfina	2 500	Opium — Opio	100 050
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 500	Sufentanil — Sufentanilo	5
Libya* — Libye* — Libia*		Malawi	
Alfentanil — Alfentanilo	4	Codeine — Codéine — Codeína	42 000
Fentanyl — Fentanilo	45	Etorphine — Étorphine — Etorfina	6
Morphine — Morfina	375	Fentanyl — Fentanilo	9
Oxycodone — Oxycodona	375	Methadone — Méthadone — Metadona	500
Pethidine — Péthidine — Petidina	3 750	Morphine — Morfina	60 000
		Pethidine — Péthidine — Petidina	62 000
Lithuania — Lituanie — Lituania		Malaysia — Malaisie — Malasia	
Carfentanil — Carfentanilo	1	Acrylfentanyl — Acrylfentanilo	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2	Alfentanil — Alfentanilo	2
Codeine — Codéine — Codeína	2	Alpha-methylfentanyl — Alpha-méthylfentanyl — Alfa-metilfentanil	1
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1	Beta-Hydroxy-3-methyl fentanyl — Bêta-Hydroxy-3-méthyl fentanyl — Beta-Hidroxi-3-metil fentanilo	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína . .	1	Beta-Hydroxyfentanyl — Bêta-Hydroxyfentanyl — Beta-Hidroxifentanilo	1
Ecgonine — Ecgonina	1	Cannabis	4 000
Fentanyl — Fentanilo	1 200	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	30
Heroin — Héroïne — Heroína	2	Carfentanil — Carfentanilo	1
Methadone — Méthadone — Metadona	17 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	4 050
Morphine — Morfina	12 000	Codeine — Codéine — Codeína	90 000
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina .	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína . .	80 000
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	90 000
Oripavine — Oripavina	1	Etorphine — Étorphine — Etorfina	2
Oxycodone — Oxycodona	200	Fentanyl — Fentanilo	1 291
Oxymorphone — Oximorfona	1	Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	9 000	Heroin — Héroïne — Heroína	20
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	30	Hydrocodone — Hidrocodona	10
Sufentanil — Sufentanilo	1	Hydromorphone — Hidromorfona	10
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1	Methadone — Méthadone — Metadona	700 000
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	2	Morphine — Morfina	65 000
		Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina .	10
Luxembourg — Luxemburgo		MT-45	1
Alfentanil — Alfentanilo	3	Ocfentanil — Ocfentanilo	1
Cannabis	135 000	Oxycodone — Oxycodona	25 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	107	Oxymorphone — Oximorfona	10
Codeine — Codéine — Codeína	21	Pethidine — Péthidine — Petidina	70 000
Fentanyl — Fentanilo	687	Pholcodine — Folcodina	120 000
Heroin — Héroïne — Heroína	4 170	Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	150
Hydromorphone — Hidromorfona	407	Sufentanil — Sufentanilo	1
Methadone — Méthadone — Metadona	10 595	Tetrahydrofuranylfentanyl — Tétrahydrofuranylfentanyl — Tetrahydrofuranylfentanilo	1
Morphine — Morfina	6 330	Thiofentanyl — Tiofentanilo	1
Opium — Opio	550		
Oxycodone — Oxycodona	4 242	Maldives — Maldivas	
Pethidine — Péthidine — Petidina	487	Fentanyl — Fentanilo	29
Piritramide — Piritramida	815	Methadone — Méthadone — Metadona	10 506
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	28	Morphine — Morfina	194
Sufentanil — Sufentanilo	4	Pethidine — Péthidine — Petidina	507
Tilidine — Tilidina	36 550		
Madagascar			
Alfentanil — Alfentanilo	33		
Codeine — Codéine — Codeína	48 075		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	25 110		
Fentanyl — Fentanilo	125		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Mali — Malí			
Codeine — Codéine — Codeína	6 000		
Fentanyl — Fentanilo	60		
Morphine — Morfina	9 002		
Oxycodone — Oxycodona	500		
Pethidine — Péthidine — Petidina	45		
Malta — Malte			
Alfentanil — Alfentanilo	75		
Cannabis	1 292 658		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1		
Codeine — Codéine — Codeína	1		
Fentanyl — Fentanilo	65		
Heroin — Héroïne — Heroína	28		
Methadone — Méthadone — Metadona	24 000		
Morphine — Morfina	4 700		
Oxycodone — Oxycodona	200		
Pethidine — Péthidine — Petidina	3 400		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	6		
Sufentanil — Sufentanilo	1		
Marshall Islands — Îles Marshall — Islas Marshall			
Fentanyl — Fentanilo	1		
Morphine — Morfina	2		
Pethidine — Péthidine — Petidina	5		
Mauritania* — Mauritanie*			
Fentanyl — Fentanilo	15		
Morphine — Morfina	11 250		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	8		
Sufentanil — Sufentanilo	4		
Mauritius — Maurice — Mauricio			
Alfentanil — Alfentanilo	1		
Cannabis	1		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1		
Fentanyl — Fentanilo	66		
Heroin — Héroïne — Heroína	1		
Methadone — Méthadone — Metadona	125 000		
Morphine — Morfina	4 000		
Oxycodone — Oxycodona	1		
Pethidine — Péthidine — Petidina	14 000		
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	3		
Sufentanil — Sufentanilo	2		
Mexico — Mexique — México			
Alfentanil — Alfentanilo	1		
Alfaprodine — Alfaprodina	1		
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	1		
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	1		
Cannabis	24 000		
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	20		
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	1		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	30		
Codeine — Codéine — Codeína	639 000		
Dextromoramide — Dextromoramida		1	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno		1 045 000	
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina		1	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína		1	
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato		1	
Dipipanone — Dipipanona		1	
Etorphine — Étorphine — Etorfina		12	
Fentanyl — Fentanilo		13 267	
Heroin — Héroïne — Heroína		15	
Hydrocodone — Hydrocodona		10	
Hydromorphone — Hidromorfona		11 000	
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona		1	
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol		1	
Methadone — Méthadone — Metadona		607 400	
Morphine — Morfina		610 900	
Normethadone — Norméthadone — Normetadona		1	
Opium — Opio		2	
Oripavine — Oripavina		1	
Oxycodone — Oxycodona		335 850	
Oxymorphone — Oximorfona		10	
Pethidine — Péthidine — Petidina		5	
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina		1	
Pholcodine — Folcodina		1	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo		2 328	
Sufentanil — Sufentanilo		116	
Thebacon — Thébacone — Tebacón		1	
Thebaine — Thébaïne — Tebaína		1	
Tilidine — Tilidina		1	
Micronesia (Federated States of)* — Micronésie (États fédérés de)* — Micronesia (Estados Federados de)*			
Codeine — Codéine — Codeína		21	
Fentanyl — Fentanilo		1	
Morphine — Morfina		120	
Oxycodone — Oxycodona		4	
Pethidine — Péthidine — Petidina		173	
Mongolia — Mongolie			
Codeine — Codéine — Codeína		9 085	
Fentanyl — Fentanilo		81	
Morphine — Morfina		13 000	
Sufentanil — Sufentanilo		1	
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina		204	
Montenegro — Monténégro			
Cannabis		2	
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de		1	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína		2	
Codeine — Codéine — Codeína		1	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína		1	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina		1	
Fentanyl — Fentanilo		339	
Heroin — Héroïne — Heroína		2	
Hydrocodone — Hydrocodona		1	

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Hydromorphone — Hidromorfona	1	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	10
Methadone — Méthadone — Metadona	5 131	Sufentanil — Sufentanilo	4
Morphine — Morfina	798	Tilidine — Tilidina	400
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1		
Opium — Opio	1	Nauru*	
Oxycodone — Oxycodona	1	Codeine — Codéine — Codeína	23
Oxymorphone — Oximorfona	1	Fentanyl — Fentanilo	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	261	Morphine — Morfina	4
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	1	Oxycodone — Oxycodona	3
Pholcodine — Folcodina	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	30
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	8		
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1	Nepal — Népal	
		Codeine — Codéine — Codeína	450 000
Montserrat		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	50
Codeine — Codéine — Codeína	128	Etorphine — Étorphine — Etorfina	3
Fentanyl — Fentanilo	1	Fentanyl — Fentanilo	300
Morphine — Morfina	51	Methadone — Méthadone — Metadona	15 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	70	Morphine — Morfina	20 000
		Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000
Morocco — Maroc — Marruecos		Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	100
Alfentanil — Alfentanilo	17		
Cannabis	1	Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	1
Codeine — Codéine — Codeína	1 339 008	Acrylfentanyl — Acrylfentanilo	1
Ecgonine — Ecgonina	1	AH-7921	1
Fentanyl — Fentanilo	420	Alfentanil — Alfentanilo	240
Methadone — Méthadone — Metadona	66 150	Alphameprodine — Alphaméprodine — Alfameprodina	1
Morphine — Morfina	55 016	Alpha-methylthiofentanyl — Alpha-méthylthiofentanyl —	
Pholcodine — Folcodina	144 000	Alfa-metiltiofentanyl	1
Sufentanil — Sufentanilo	27	Anileridine — Aniléridine — Anileridina	1
		Butyrfentanyl — Butirfentanilo	1
Mozambique		Cannabis	1 500 000
Codeine — Codéine — Codeína	40 000	Carfentanil — Carfentanilo	1
Fentanyl — Fentanilo	50	Clonazepam — Clonitazène — Clonitaceno	1
Methadone — Méthadone — Metadona	5 000	Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	100 000
Morphine — Morfina	7 000	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	13 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000	Codeine — Codéine — Codeína	25 000
		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	100
Myanmar		Dihydroetorphine — Dihydroetorphine — Dihydroetorfina	1
Codeine — Codéine — Codeína	10 400	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	5
Fentanyl — Fentanilo	126	Ecgonine — Ecgonina	2
Methadone — Méthadone — Metadona	1 015 500	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	100
Morphine — Morfina	20 907	Etorphine — Étorphine — Etorfina	1
Opium — Opio	225	Fentanyl — Fentanilo	45 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	14 746	Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	1
Sufentanil — Sufentanilo	10	Heroin — Héroïne — Heroína	100 000
		Hydrocodone — Hidrocodona	10
Namibia — Namibie		Hydromorphone — Hidromorfona	5 000
Alfentanil — Alfentanilo	7	Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno	1
Codeine — Codéine — Codeína	800	Methadone — Méthadone — Metadona	250 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	15	Morphine — Morfina	200 000
Fentanyl — Fentanilo	130	Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	5
Hydromorphone — Hidromorfona	1 800	MT-45	1
Methadone — Méthadone — Metadona	100	Nicomorphine — Nicomorfina	1
Morphine — Morfina	13 000	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1
Oxycodone — Oxycodona	1 400	Normorphine — Normorfina	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	11 000	Ocfentanil — Ocfentanilo	1

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos			
<i>(continued — suite — continuación)</i>			
Opium — Opio	2 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	30 000
Oripavine — Oripavina	180	Pholcodine — Folcodina	75 000
Oxycodone — Oxycodona	700 000	Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	135
Oxymorphone — Oximorfona	1	Sufentanil — Sufentanilo	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	10 000	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	300
Pholcodine — Folcodina	20 100	Tilidine — Tilidina	1
Piritramide — Piritramida	15 000		
Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	1 500	Nicaragua	
Sufentanil — Sufentanilo	100	Codeine — Codéine — Codeína	9 887
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	100 000	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	8 239
Tilidine — Tilidina	1	Fentanyl — Fentanilo	99
		Morphine — Morfina	6 017
		Oxycodone — Oxycodona	4 114
		Niger* — Níger*	
		Codeine — Codéine — Codeína	12 000
		Fentanyl — Fentanilo	12
		Methadone — Méthadone — Metadona	1
		Morphine — Morfina	15 000
		Oxycodone — Oxycodona	23
		Pethidine — Péthidine — Petidina	15 000
		Sufentanil — Sufentanilo	4
		Nigeria — Nigéria	
		Cocaine — Cocaïne — Cocaína	375
		Codeine — Codéine — Codeína	2 000 000
		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	30 000
		Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	20 000
		Etorphine — Étorphine — Etorfina	8
		Fentanyl — Fentanilo	13
		Hydromorphone — Hidromorfona	1 000
		Methadone — Méthadone — Metadona	5 000
		Morphine — Morfina	100 000
		Oxycodone — Oxycodona	5 000
		Oxymorphone — Oximorfona	5 000
		Pethidine — Péthidine — Petidina	36 000
		Pholcodine — Folcodina	30 000
		Niue* — Île Nioué*	
		Codeine — Codéine — Codeína	23
		Fentanyl — Fentanilo	3
		Morphine — Morfina	2
		Oxycodone — Oxycodona	1
		Pethidine — Péthidine — Petidina	12
		Norfolk Island — Île Norfolk — Isla Norfolk	
		Codeine — Codéine — Codeína	30
		Fentanyl — Fentanilo	3
		Morphine — Morfina	4
		Oxycodone — Oxycodona	10
		Pethidine — Péthidine — Petidina	15
		North Macedonia — Macédoine du Nord — Macedonia del Norte	
		Cannabis	1 000 000
		Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia			
Alfentanil — Alfentanilo	2		
Cannabis	5 000		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	5		
Codeine — Codéine — Codeína	5		
Fentanyl — Fentanilo	300		
Hydromorphone — Hidromorfona	40		
Methadone — Méthadone — Metadona	400		
Morphine — Morfina	5 000		
Oxycodone — Oxycodona	2 500		
Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	10		
Sufentanil — Sufentanilo	5		
New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelandia			
Alfentanil — Alfentanilo	109		
Cannabis	81 220 000		
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	5		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	4 000		
Codeine — Codéine — Codeína	1 400 000		
Dextromoramide — Dextromoramida	5		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	15		
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	3		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	250 000		
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	5		
Dipipanone — Dipipanona	1		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	20		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	3		
Fentanyl — Fentanilo	5 000		
Heroin — Héroïne — Heroína	20		
Hydrocodone — Hydrocodona	50		
Hydromorphone — Hidromorfona	30		
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	1		
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1		
Methadone — Méthadone — Metadona	500 000		
Morphine — Morfina	280 000		
Nicomorphine — Nicomorfina	1		
Opium — Opio	15 000		
Oripavine — Oripavina	1		
Oxycodone — Oxycodona	230 000		
Oxymorphone — Oximorfona	3		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Codeine — Codéine — Codeína	2 050 071	Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	1
Concentrate of poppy straw ^a — Concentré de paille de pavot ^a — Concentrado de paja de adormidera ^a AMA ^c	2 670 000	3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	1
Fentanyl — Fentanilo	110	Morphine — Morfina	560 000
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina .	1
Hydrocodone — Hidrocodona	2	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1
Methadone — Méthadone — Metadona	1 051 420	Normorphine — Normorfina	1
Morphine — Morfina	10 034	Ocfentanyl — Ocfentanilo	1
Oxycodone — Oxycodona	3 652	Opium — Opio	20 000
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	30	Oripavine — Oripavina	1
		Oxycodone — Oxycodona	520 000
		Oxymorphone — Oximorfona	1
		<i>Para</i> -fluorofentanyl — <i>Para</i> -fluorofentanil	1
		Pethidine — Péthidine — Petidina	25 000
		Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermediario B de la	1
		Pholcodine — Folcodina	1
		Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	800
		Sufentanyl — Sufentanilo	2
		Tetrahydrofurfanylfentanyl — Tétrahydrofurfanylfentanyl — Tetrahydrofurfanylfentanilo	1
		Thebaine — Thébaine — Tebaina	1
Norway — Norvège — Noruega		Oman — Omán	
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	1	Alfentanyl — Alfentanilo	1
Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmétadol	1	Cannabis	2
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo	1	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	1
Alfentanyl — Alfentanilo	450	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Cannabis	450 000	Codeine — Codéine — Codeína	8 132 005
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	5	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	12
Carfentanyl — Carfentanilo	1	Etorphine — Étorphine — Etorfina	2
Clonitazene — Clonitazène — Clonitaceno	1	Fentanyl — Fentanilo	456
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	500	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Codeine — Codéine — Codeína	25 000 250	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	2	Methadone — Méthadone — Metadona	81
Concentrate of poppy straw ^a — Concentré de paille de pavot ^a — Concentrado de paja de adormidera ^a ACA ^b	22 500 000	Morphine — Morfina	10 016
AMA ^c	37 000 000	Oxycodone — Oxycodona	108
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	24 054
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1	Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	69
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	2 000 001	Sufentanyl — Sufentanilo	1
Dimethylmorphine — Diméthylmorphine — Dimetilmorfina	1	Pakistan — Pakistán	
Dimethylthiambutene — Diméthylthiambutène — Dimethyltiambuteno	1	Codeine — Codéine — Codeína	1 800 000
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	1	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	819 000
Dipipanone — Dipipanona	1	Fentanyl — Fentanilo	750
Ecgonine — Ecgonina	1	Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	2
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1 505	Morphine — Morfina	20 000
Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	1	Oxycodone — Oxycodona	10 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	40 000
Fentanyl — Fentanilo	15 000	Pholcodine — Folcodina	3 000 000
4-Fluoroisobutyrfentanyl — 4-Fluoroisobutyrfentanilo ..	1	Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	6
Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	1	Palau — Palaos	
Heroin — Héroïne — Heroína	24 000	Codeine — Codéine — Codeína	325
Hydrocodone — Hidrocodona	100	Fentanyl — Fentanilo	2
Hydromorphone — Hidromorfona	2 000		
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	1		
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	15 000		
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	1		
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1		
Methadone — Méthadone — Metadona	150 000		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Palau — Palaos			
<i>(continued — suite — continuación)</i>			
Hydrocodone — Hidrocodona	13		
Methadone — Méthadone — Metadona	3		
Morphine — Morfina	45		
Oxycodone — Oxycodona	305		
Pethidine — Péthidine — Petidina	102		
Panama — Panamá			
Codeine — Codéine — Codeína	25 000		
Fentanyl — Fentanilo	500		
Morphine — Morfina	8 000		
Oxycodone — Oxycodona	6 000		
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	300		
Papua New Guinea* — Papouasie-Nouvelle-Guinée* — Papua Nueva Guinea*			
Codeine — Codéine — Codeína	6 199		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	33		
Fentanyl — Fentanilo	7		
Methadone — Méthadone — Metadona	1		
Morphine — Morfina	20 640		
Oxycodone — Oxycodona	1 125		
Pethidine — Péthidine — Petidina	10 000		
Paraguay			
Alfentanil — Alfentanilo	322		
Cannabis	2		
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	2		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3		
Codeine — Codéine — Codeína	896 668		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	3		
Fentanyl — Fentanilo	666		
Heroin — Héroïne — Heroína	3		
Hydrocodone — Hidrocodona	3		
Hydromorphone — Hidromorfona	4		
Methadone — Méthadone — Metadona	10 500		
Morphine — Morfina	10 541		
Oxycodone — Oxycodona	5 680		
Oxymorphone — Oximorfona	4		
Pethidine — Péthidine — Petidina	525 000		
Pholcodine — Folcodina	5 000		
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	614		
Peru — Pérou — Perú			
Cannabis	50 000 000		
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	250		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	302		
Codeine — Codéine — Codeína	550 000		
Ecgonine — Ecgonina	2		
Fentanyl — Fentanilo	14 000		
Hydrocodone — Hidrocodona	2 000		
Methadone — Méthadone — Metadona	2 000		
Morphine — Morfina	110 000		
Oxycodone — Oxycodona	110 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	60 000		
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	2		
Philippines — Filipinas			
Cannabis	2		
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	2		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2		
Codeine — Codéine — Codeína	2		
Fentanyl — Fentanilo	1 500		
Heroin — Héroïne — Heroína	2		
Hydrocodone — Hidrocodona	2		
Hydromorphone — Hidromorfona	2		
Methadone — Méthadone — Metadona	2		
Morphine — Morfina	50 000		
Oxycodone — Oxycodona	12 000		
Oxymorphone — Oximorfona	2		
Pethidine — Péthidine — Petidina	12 000		
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	55		
Thebaine — Thébaïne — Tebaina	2		
Poland — Pologne — Polonia			
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	1		
Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmetadol	8		
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo	5		
Alfentanil — Alfentanilo	6		
Alpha-methylfentanyl — Alpha-méthylfentanyl — Alfa-metilfentanil	1		
Beta-Hydroxyfentanyl — Bêta-Hydroxyfentanyl — Beta-Hidroxi-fentanilo	5		
Butyrfentanyl — Butirfentanilo	5		
Cannabis	3 000 000		
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	59		
Carfentanil — Carfentanilo	7		
Clonitazene — Clonitazène — Clonitaceno	7		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	300		
Codeine — Codéine — Codeína	944 057		
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodeína	10		
Crotonylfentanyl — Crotonylfentanilo	7		
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	1		
Dextromoramide — Dextromoramida	1		
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	5		
Diethylthiambutene — Diéthylthiambutène — Dietiltiambuteno	5		
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	44 900		
Dihydromorphone — Dihidromorfina	1		
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	1 000		
Ecgonine — Ecgonina	1		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	79		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1		
Fentanyl — Fentanilo	10 792		
Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	10		
Heroin — Héroïne — Heroína	150		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Hydrocodone — Hidrocodona	300	Oripavine — Oripavina	30 000
Hydromorphone — Hidromorfona	300	Oxycodone — Oxicodeona	800 000
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	1	Oxymorphone — Oximorfona	1
Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno	55	Pethidine — Péthidine — Petidina	5 000
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	8	Pethidine intermediate A — Péthidine, intermédiaire A de la — Petidina, intermédiaire A de la	1
Levomethorphan — Lévométhorpane — Levometorfán	1	Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermédiaire B de la	1
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1	Pethidine intermediate C — Péthidine, interméd. C de la — Petidina, intermédiaire C de la	1
Methadone — Méthadone — Metadona	68 401	Piritramide — Piritramida	1
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	1	Remifentanyl — Réfifentanil — Remifentanilo	300
Morphine — Morphine	252 567	Sufentanyl — Sufentanilo	5
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	10	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1
MT-45	5		
Nicomorphine — Nicomorfina	5	Qatar	
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	5	Codeine — Codéine — Codeína	260
Ocfentanyl — Ocfentanilo	5	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	550
Opium — Opio	52	Fentanyl — Fentanilo	310
Oripavine — Oripavina	30	Hydromorphone — Hidromorfona	18
Orthofluorofentanyl — Orthofluorofentanilo	5	Methadone — Méthadone — Metadona	300
Oxycodone — Oxicodeona	521 406	Morphine — Morphine	6 500
Oxymorphone — Oximorfona	120	Oxycodone — Oxicodeona	2 000
Para-fluorofentanyl — Para-fluorofentanil	10	Pethidine — Péthidine — Petidina	2 150
Pethidine — Péthidine — Petidina	22 374	Remifentanyl — Réfifentanil — Remifentanilo	150
Pholcodine — Folcodina	300	Sufentanyl — Sufentanilo	1
Piritramide — Piritramida	1	Tilidine — Tilidina	110
Remifentanyl — Réfifentanil — Remifentanilo	235		
Sufentanyl — Sufentanilo	19	Republic of Korea — République de Corée — República de Corea	
Tetrahydrofurfanylfentanyl — Tétrahydrofuranylfentanyl — Tetrahydrofuranylfentanilo	5	Alfentanyl — Alfentanilo	81
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	350	Cannabis	542 442
Thiofentanyl — Tiofentanilo	5	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	130
Valerylfentanyl — Valerylfentanilo	5	Codeine — Codéine — Codeína	462 663
		Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	6 840 461
Portugal		Fentanyl — Fentanilo	24 592
Alfentanyl — Alfentanilo	400	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Cannabis	6 500 000	Hydrocodone — Hidrocodona	14 183
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	2	Hydromorphone — Hidromorfona	4 432
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 000	Morphine — Morphine	83 957
Codeine — Codéine — Codeína	1 900 000	Nicomorphine — Nicomorfina	1
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	1	Oxycodone — Oxicodeona	558 919
Dextromoramide — Dextromoramida	1	Oxymorphone — Oximorfona	1
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	188 979
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1	Remifentanyl — Réfifentanil — Remifentanilo	8 026
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	1	Sufentanyl — Sufentanilo	21
Ecgonine — Ecgonina	1		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1	Republic of Moldova* — République de Moldova* — República de Moldova*	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Fentanyl — Fentanilo	15 000	Codeine — Codéine — Codeína	6 750
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Dextromoramide — Dextromoramida	375
Hydrocodone — Hidrocodona	1	Fentanyl — Fentanilo	178
Hydromorphone — Hidromorfona	15 000	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Levomethorphan — Lévométhorpane — Levometorfán	1	Hydromorphone — Hidromorfona	76
Methadone — Méthadone — Metadona	700 000		
Morphine — Morphine	100 000		
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	1		
Opium — Opio	1 000		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Republic of Moldova* — République de Moldova* — República de Moldova*		Methadone — Méthadone — Metadona.....	1
(continued — suite — continuación)		3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	1
Methadone — Méthadone — Metadona.....	11 528	3-Methylthiofentanyl — 3-Méthylthiofentanyl — 3-Metilthiofentanil.....	1
Morphine — Morphine — Morfina.....	5 250	Morphine — Morphine — Morfina.....	300 000
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina.....	1 688	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina ..	1
Romania — Roumanie — Rumania		Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1
Cannabis	1 000	Normorphine — Normorfina.....	1
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de.....	2	Oxycodone — Oxicodeína	126 000
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de.....	2	Oxymorphone — Oximorfona.....	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2	Pethidine — Péthidine — Petidina.....	1
Codeine — Codéine — Codeína	3 065 000	Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermediario B de la.....	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	45 000	Racemethorphan — Racéméthorphane — Racematorfán	1
Fentanyl — Fentanilo	4 500	Racemoramide — Racémoramide — Racemoramida ...	1
Heroin — Héroïne — Heroína.....	2	Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo.....	3 670
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	5	Sufentanyl — Sufentanilo	1
Methadone — Méthadone — Metadona.....	30 000	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	20 000
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	1	Thiofentanyl — Tiofentanilo.....	1
Morphine — Morphine — Morfina.....	80 000	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina.....	350 000
Norlevorphanol — Norlévorphanol — Norlevorfanol	1	Rwanda	
Opium — Opio	2	Alfentanyl — Alfentanilo	5
Oxycodone — Oxicodeína.....	35 000	Alphaprodine — Alfaprodina.....	5
Pethidine — Péthidine — Petidina.....	25 000	Anileridine — Aniléridine — Anileridina	5
Racemethorphan — Racéméthorphane — Racematorfán	1	Bezitrarnide — Bézitrarnide — Becitrarnida	5
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	45	Cannabis	5
Sufentanyl — Sufentanilo	11	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	5
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1	Codeine — Codéine — Codeína	21 000
Tilidine — Tilidina.....	4 000	Dextromoramide — Dextromoramida.....	5
Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	5
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	1	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	5
Alfentanyl — Alfentanilo	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	5
Alphaprodine — Alfaprodina.....	1	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	5
Beta-Hydroxy-3-methyl fentanyl — Béta-Hydroxy-3-méthyl fentanyl — Beta-Hidroxi-3-metil fentanilo	1	Dipipanone — Dipipanona	5
Betaprodine — Bétaprodine — Betaprodina.....	1	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina.....	5
Carfentanyl — Carfentanilo	2	Etorphine — Étorphine — Etorfina.....	5
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 000	Fentanyl — Fentanilo	132
Codeine — Codéine — Codeína	1 010 000	Heroin — Héroïne — Heroína	5
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina.....	1	Hydrocodone — Hidrocodona.....	5
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1	Hydromorphone — Hidromorfona.....	5
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	140 000	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	5
Dihydromorphine — Dihidromorfina.....	1	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	5
Ecgonine — Ecgonina.....	2	Methadone — Méthadone — Metadona.....	134
Fentanyl — Fentanilo	45 000	Morphine — Morphine — Morfina	20 850
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Nicomorphine — Nicomorfina	5
Hydrocodone — Hidrocodona.....	1	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	5
Hydromorphone — Hidromorfona.....	1 000	Opium — Opio	5
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	1	Oripavine — Oripavina	5
		Oxycodone — Oxicodeína	5
		Oxymorphone — Oximorfona.....	5
		Pethidine — Péthidine — Petidina.....	7 500
		Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	5
		Pholcodine — Folcodina.....	5
		Piritramide — Piritramida	5

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	5	Methadone — Méthadone — Metadona	10
Sufentanil — Sufentanilo	5	Morphine — Morphine	161
Thebacon — Thébacone — Tebacón	5	Oxymorphone — Oximorfona	133
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	5	Pethidine — Péthidine — Petidina	125
Tilidine — Tilidina	5	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	2
		Sufentanil — Sufentanilo	1
Saint Helena* — Sainte-Hélène* — Santa Elena*		Sao Tome and Principe — Sao Tomé-et-Principe — Santo Tomé y Príncipe*	
Codeine — Codéine — Codeína	900	Morphine — Morphine	200
Fentanyl — Fentanilo	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	160
Morphine — Morphine	33		
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1	Alfentanil — Alfentanilo	12
		Cannabis	30
Saint Kitts and Nevis — Saint-Kitts-et-Nevis — Saint Kitts y Nevis*		Codeine — Codéine — Codeína	950 000
Codeine — Codéine — Codeína	19	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	12 000
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	1 950
Fentanyl — Fentanilo	1	Etorphine — Étorphine — Etorfina	2
Hydromorphone — Hidromorfona	3	Fentanyl — Fentanilo	5 000
Morphine — Morphine	394	Hydrocodone — Hydrocodona	130
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 238	Hydromorphone — Hidromorfona	6 000
		Methadone — Méthadone — Metadona	5 000
Saint Lucia — Sainte-Lucie — Santa Lucía		Morphine — Morphine	55 000
Cannabis	5	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	1
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	4	Oxycodone — Oxycodona	17 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	10	Oxymorphone — Oximorfona	7 250
Codeine — Codéine — Codeína	10 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	60 000
Fentanyl — Fentanilo	4	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	330
Heroin — Héroïne — Heroína	2	Sufentanil — Sufentanilo	10
Hydrocodone — Hydrocodona	12		
Methadone — Méthadone — Metadona	60	Senegal — Sénégal	
Morphine — Morphine	500	Alfentanil — Alfentanilo	6
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 600	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	480
Pholcodine — Folcodina	50	Codeine — Codéine — Codeína	1 560 000
		Etorphine — Étorphine — Etorfina	3
Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les Grenadines — San Vicente y las Granadinas		Fentanyl — Fentanilo	48
Cannabis	3 000 000	Methadone — Méthadone — Metadona	21 600
Codeine — Codéine — Codeína	12 000	Morphine — Morphine	60 000
Fentanyl — Fentanilo	2	Opium — Opio	12 000
Morphine — Morphine	2 480	Oxycodone — Oxycodona	126
Oxycodone — Oxycodona	280	Sufentanil — Sufentanilo	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	3 400		
		Serbia — Serbie	
Samoa*		Alfentanil — Alfentanilo	152
Codeine — Codéine — Codeína	900	Codeine — Codéine — Codeína	75 000
Fentanyl — Fentanilo	6	Fentanyl — Fentanilo	3 871
Methadone — Méthadone — Metadona	8	Hydromorphone — Hidromorfona	50 000
Morphine — Morphine	600	Methadone — Méthadone — Metadona	146 800
Oxycodone — Oxycodona	225	Morphine — Morphine	16 976
Pethidine — Péthidine — Petidina	75	Oxycodone — Oxycodona	23 077
		Pethidine — Péthidine — Petidina	750
San Marino — Saint-Marin		Pholcodine — Folcodina	7 680
Codeine — Codéine — Codeína	561	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	239
Fentanyl — Fentanilo	116	Sufentanil — Sufentanilo	115
		Thebaine — Thébaïne — Tebaína	500
		Tilidine — Tilidina	2

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Seychelles			
Alfentanil — Alfentanilo	1	Fentanyl — Fentanilo	1 500
Cannabis	3	4-Fluoroisobutyrfentanyl — 4-Fluoroisobutyrfentanilo	1
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	2	Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	Heroin — Héroïne — Heroína	10
Codeine — Codéine — Codeína	800	Hydrocodone — Hidrocodona	10
Fentanyl — Fentanilo	4	Hydromorphone — Hidromorfona	200
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno	1
Hydrocodone — Hidrocodona	50	Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	1
Hydromorphone — Hidromorfona	50	Methadone — Méthadone — Metadona	1 000
Methadone — Méthadone — Metadona	40 000	Metonitazene — Métonitazène — Metazocina	1
Morphine — Morfina	900	3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	1
Oxycodone — Oxycodona	100	3-Methylthiofentanyl — 3-Méthylthiofentanyl — 3-Metilthiofentanil	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	150	Morphine — Morfina	30 000
Pholcodine — Folcodina	80	MT-45	1
		Ocfentanyl — Ocfentanilo	1
		Oripavine — Oripavina	1
		Orthofluorofentanyl — Orthofluorofentanilo	1
Sierra Leone — Sierra Leona		Oxycodone — Oxycodona	10 000
Cannabis	5	Oxymorphone — Oximorfona	1
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	5	Parafluorobutyrylfentanyl — Parafluorobutyrylfentanilo	1
Codeine — Codéine — Codeína	3 000	Para-fluorofentanyl — Para-fluorofentanil	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	10 000	Pethidine — Péthidine — Petidina	10 000
Fentanyl — Fentanilo	5	Pholcodine — Folcodina	20 000
Methadone — Méthadone — Metadona	5 000	Remifentanyl — Réfifentanil — Remifentanilo	100
Morphine — Morfina	5 000	Sufentanyl — Sufentanilo	1
Oxycodone — Oxycodona	1 000	Tetrahydrofuranlylfentanyl — Tétrahydrofuranlylfentanyl — Tetrahydrofuranlylfentanilo	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	10 000	Thebacon — Thébacone — Tebacón	1
		Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1
		Thiofentanyl — Tiofentanilo	1
		Tilidine — Tilidina	1
		U-47700	1
		Valeryl-fentanyl — Valeryl-fentanilo	1
		Sint Maarten — Saint-Martin — San Martín	
		Alfentanil — Alfentanilo	3
		Cannabis	10
		Codeine — Codéine — Codeína	4 000
		Fentanyl — Fentanilo	50
		Hydrocodone — Hidrocodona	1
		Methadone — Méthadone — Metadona	60
		Morphine — Morfina	300
		Nicomorphine — Nicomorfina	2
		Oxycodone — Oxycodona	200
		Pethidine — Péthidine — Petidina	400
		Piritramide — Piritramida	100
		Remifentanyl — Réfifentanil — Remifentanilo	1
		Sufentanyl — Sufentanilo	3
		Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	
		Alfentanil — Alfentanilo	50 000
		Cocaine — Cocaïne — Cocaína	400
		Codeine — Codéine — Codeína	3 561 400
		Concentrate of poppy straw ^a — Concentré de paille de pavot ^a — Concentrado de paja de adormidera ^a	
		AMA ^c	12 788 000

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Fentanyl — Fentanilo	14 200	Somalia — Somalie*	
Hydrocodone — Hidrocodona	5	Codeine — Codéine — Codeína	17 500
Hydromorphone — Hidromorfona	4 800	Methadone — Méthadone — Metadona	15 700
Methadone — Méthadone — Metadona	3 600 000	Morphine — Morfina	14 500
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la —		Pethidine — Péthidine — Petidina	15 700
Metadona, intermediario de la	3 800 000	South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	
Morphine — Morfina	14 015 000	Alfentanil — Alfentanilo	316
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina ..	1	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2 500
Opium — Opio	5	Codeine — Codéine — Codeína	4 500 000
Oripavine — Oripavina	2 000	Concentrate of poppy straw ^a —	
Oxycodone — Oxycodona	760 000	Concentré de paille de pavot ^a —	
Oxymorphone — Oximorfona	4	Concentrado de paja de adormidera ^a	
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 300 000	ACA ^b	12 000 000
Pholcodine — Folcodina	2	AMA ^c	5 580 000
Piritramide — Piritramida	200 000	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	45 000
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	30 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	60
Sufentanil — Sufentanilo	4 000	Fentanyl — Fentanilo	300 000
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	3 550 010	Heroin — Héroïne — Heroína	1
Tilidine — Tilidina	8 600 000	Hydrocodone — Hidrocodona	2
		Hydromorphone — Hidromorfona	1 000
Slovenia — Slovénie — Eslovenia		Methadone — Méthadone — Metadona	80 000
Alfentanil — Alfentanilo	30	Morphine — Morfina	9 040 000
Cannabis	20 000	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina ..	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3 000	Opium — Opio	96 200
Codeine — Codéine — Codeína	200 000	Oxycodone — Oxycodona	150 000
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	10	Pethidine — Péthidine — Petidina	260 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	20 000	Pholcodine — Folcodina	401 300
Fentanyl — Fentanilo	5 000	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	35 000
Heroin — Héroïne — Heroína	5	Sufentanil — Sufentanilo	16
Hydrocodone — Hidrocodona	5	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	4 000
Hydromorphone — Hidromorfona	10 000	Tilidine — Tilidina	19 049
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	5 000	South Sudan — Soudan du Sud — Sudán del Sur*	
Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno	1	Fentanyl — Fentanilo	3
Methadone — Méthadone — Metadona	80 000	Morphine — Morfina	10 000
Methadone intermediate —		Pethidine — Péthidine — Petidina	13 000
Méthadone, intermédiaire de la —		Spain — Espagne — España	
Metadona, intermediario de la	1	Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	1
Morphine — Morfina	100 000	Alfentanil — Alfentanilo	90
Opium — Opio	4 000	Cannabis	9 000 000
Oxycodone — Oxycodona	300 000	Carfentanil — Carfentanilo	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 500	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	600
Pholcodine — Folcodina	30 000	Codeine — Codéine — Codeína	8 300 100
Piritramide — Piritramida	4 000	Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1 000	Concentrate of poppy straw ^a —	
Sufentanil — Sufentanilo	10	Concentré de paille de pavot ^a —	
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	100	Concentrado de paja de adormidera ^a	
Tilidine — Tilidina	100	ACA ^b	2 000 000
		AMA ^c	30 000 000
Solomon Islands — Îles Salomon — Islas Salomón		AOA ^d	20 000 000
Codeine — Codéine — Codeína	425	ATA ^e	35 000 000
Fentanyl — Fentanilo	1	Dextromoramide — Dextromoramida	1
Morphine — Morfina	225	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Oxycodone — Oxycodona	68	Dextropropoxypheno	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	9 300
		Ecgonine — Ecgonina	1

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Spain — Espagne — España			
<i>(continued — suite — continuación)</i>			
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1		
Fentanyl — Fentanilo	137 800		
Heroin — Héroïne — Heroína	1 800		
Hydrocodone — Hidrocodona	1		
Hydromorphone — Hidromorfona	75 000		
Methadone — Méthadone — Metadona	2 000 000		
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	1		
Morphine — Morfina	742 000		
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	1		
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	1		
Normorphine — Normorfina	1		
Opium — Opio	714 500		
Oripavine — Oripavina	3 100 000		
Oxycodone — Oxycodona	1 050 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	2 067 000		
Pholcodine — Folcodina	161 490		
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	30 800		
Sufentanyl — Sufentanilo	2 144		
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1 000		
U-47700	1		
Sri Lanka			
Alfentanyl — Alfentanilo	1		
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	500		
Codeine — Codéine — Codeína	1 200 000		
Fentanyl — Fentanilo	50		
Methadone — Méthadone — Metadona	7		
Morphine — Morfina	31 500		
Opium — Opio	300 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	20 000		
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	10		
Sudan — Soudan — Sudán*			
Fentanyl — Fentanilo	30		
Morphine — Morfina	35 000		
Pethidine — Péthidine — Petidina	31 000		
Suriname			
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	6		
Codeine — Codéine — Codeína	3 000		
Fentanyl — Fentanilo	100		
Morphine — Morfina	800		
Pethidine — Péthidine — Petidina	100		
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	1		
Sufentanyl — Sufentanilo	1		
Sweden — Suède — Suecia			
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	1		
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo	1		
Alfentanyl — Alfentanilo	571		
Alphaprodine — Alfaprodina	1		
Beta-Hydroxyfentanyl — Bêta-Hydroxyfentanyl — Beta-Hidroxifentanilo	1		
Butyrfentanyl — Butirfentanilo	1		
Cannabis	250 000		
Carfentanyl — Carfentanilo			1
Clonitazene — Clonitazène — Clonitaceno			1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína			2 500
Codeine — Codéine — Codeína			100 010
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfin			1
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno			10
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína			1
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato			1
Ecgonine — Ecgonina			1
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina			650 010
Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno			1
Etorphine — Étorphine — Etorfina			1
Fentanyl — Fentanilo			20 000
4-Fluoroisobutyrfentanyl — 4-Fluoroisobutyrfentanilo			1
Furanylfentanyl — Furanylfentanilo			1
Heroin — Héroïne — Heroína			5
Hydrocodone — Hidrocodona			100
Hydromorphone — Hidromorfona			10 000
Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno			1
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona			10 000
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán			1
Methadone — Méthadone — Metadona			230 000
Methoxyacetylfentanyl — Methoxyacetylfentanilo			1
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil			1
3-Methylthiofentanyl — 3-Méthylthiofentanyl — 3-Metiltiofentanil			1
Morphine — Morfina			300 000
MPPP			1
MT-45			1
Normorphine — Normorfina			1
Ocfentanyl — Ocfentanilo			1
Opium — Opio			40 000
Oripavine — Oripavina			100
Oxycodone — Oxycodona			900 000
Oxymorphone — Oximorfona			1
Para-fluorofentanyl — Para-fluorofentanil			1
Pethidine — Péthidine — Petidina			5 000
Pholcodine — Folcodina			1
Piritramide — Piritramida			1
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo			2 500
Sufentanyl — Sufentanilo			40
Tetrahydrofuranlylfentanyl — Tétrahydrofuranlylfentanyl — Tetrahydrofuranlylfentanilo			1
Thebaine — Thébaïne — Tebaína			1
Tilidine — Tilidina			1
Switzerlandⁱ — Suisseⁱ — Suizaⁱ			
Alfentanyl — Alfentanilo			200
Cannabis			1 300 000
Cocaine — Cocaïne — Cocaína			3 000
Codeine — Codéine — Codeína			350 000
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína			1
Concentrate of poppy straw ^a — Concentré de paille de pavot ^a — Concentrado de paja de adormidera ^a			
AMA ^c			3 500 000
AOA ^d			500 000

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Dextromoramide — Dextromoramida	1	Cannabis	4 500 000
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1	Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	10
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	1	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2 000
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	25 001	Codeine — Codéine — Codeína	700 000
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	1	Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína ..	2
Ecgonine — Ecgonina	1	Dextromoramide — Dextromoramida	1
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	400	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1
Etorphine — Étorphine — Etorfina	2	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína ..	2
Fentanyl — Fentanilo	22 000	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	25 002
Heroin — Héroïne — Heroína	400 000	Dipipanone — Dipipanova	1
Hydrocodone — Hidrocodona	800	Ecgonine — Ecgonina	2
Hydromorphone — Hidromorfona	17 500	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1
Methadone — Méthadone — Metadona	440 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	5
Morphine — Morfina	1 840 000	Fentanyl — Fentanilo	6 000
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina ..	1	Heroin — Héroïne — Heroína	10
Nicomorphine — Nicomorfina	701	Hydrocodone — Hidrocodona	2
Opium — Opio	60 000	Hydromorphone — Hidromorfona	2
Oripavine — Oripavina	500 000	Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona ..	1
Oxycodone — Oxicodona	460 000	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	1
Oxymorphone — Oximorfona	1	Methadone — Méthadone — Metadona	100 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	41 000	Morphine — Morfina	300 000
Pholcodine — Folcodina	1	Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina ..	2
Piritramide — Piritramida	1	Nicomorphine — Nicomorfina	1
Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	1 000	Normethadone — Norméthadone — Normetadona ..	1
Sufentanil — Sufentanilo	40	Opium — Opio	1 500 000
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	3 000 000	Oripavine — Oripavina	1
Tilidine — Tilidina	30 000	Oxycodone — Oxicodona	8 000
		Oxymorphone — Oximorfona	2
Syrian Arab Republic — République arabe syrienne — República Árabe Siria		Pethidine — Péthidine — Petidina	200 000
Alfentanil — Alfentanilo	20	Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	1
Codeine — Codéine — Codeína	3 000 000	Pholcodine — Folcodina	1
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	200 000	Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	70
Fentanyl — Fentanilo	500	Sufentanil — Sufentanilo	1
Hydrocodone — Hidrocodona	100 000	Thebacon — Thébacone — Tebacón	1
Morphine — Morfina	10 000	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	2
Oxycodone — Oxicodona	200 000	Tilidine — Tilidina	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	200 000		
Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	500	Timor-Leste	
Sufentanil — Sufentanilo	30	Codeine — Codéine — Codeína	10 500
		Fentanyl — Fentanilo	4
Tajikistan — Tadjikistan — Tayikistán		Morphine — Morfina	8 313
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 472	Pethidine — Péthidine — Petidina	3 300
Codeine — Codéine — Codeína	517 408		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	7 360	Togo	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	6	Alfentanil — Alfentanilo	1
Fentanyl — Fentanilo	44	Fentanyl — Fentanilo	16
Methadone — Méthadone — Metadona	30 660	Methadone — Méthadone — Metadona	5 000
Morphine — Morfina	4 416	Morphine — Morfina	2 000
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	36 800	Oxycodone — Oxicodona	1 000
		Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	1
Thailand — Thaïlande — Tailandia		Sufentanil — Sufentanilo	1
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	1		
AH-7921	2	Tonga	
Alfentanil — Alfentanilo	1	Codeine — Codéine — Codeína	400
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	1	Fentanyl — Fentanilo	1

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Opium — Opio	5 000	Fentanyl — Fentanilo	1 700
Oripavine — Oripavina	1	Hydrocodone — Hidrocodona	1 140
Oxycodone — Oxycodona	55 000	Hydromorphone — Hidromorfona	13 750
Oxymorphone — Oximorfona	2	Methadone — Méthadone — Metadona	1 280 000
Pethidine — Péthidine — Petidina	320 000	Morphine — Morfina	548 940
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	1	Oxycodone — Oxycodona	30 000
Pholcodine — Folcodina	1	Sufentanil — Sufentanilo	1 100
Piritramide — Piritramida	1	Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1 100
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	7 500	Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	143 200
Sufentanil — Sufentanilo	1		
Thebacon — Thébacone — Tebacón	1	United Arab Emirates — Émirats arabes unis —	
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	2	Emiratos Árabes Unidos	
Tilidine — Tilidina	2	Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	1
		Alfentanil — Alfentanilo	55
Turkmenistan* — Turkménistan* — Turkmenistán*		Cannabis	182 000
Codeine — Codéine — Codeína	1 500	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1
Fentanyl — Fentanilo	21	Codeine — Codéine — Codeína	1 800
Morphine — Morfina	4 734	Desomorphine — Désomorphine — Desomorfin	1
Piritramide — Piritramida	2	Etorphine — Étorphine — Etorfina	14
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1	Fentanyl — Fentanilo	2 100
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	15 276	Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	1
		Heroin — Héroïne — Heroína	1
Turks and Caicos Islands —		Hydrocodone — Hidrocodona	900
Îles Turques et Caïques —		Hydromorphone — Hidromorfona	900
Islas Turcas y Caicos		Methadone — Méthadone — Metadona	900
Codeine — Codéine — Codeína	5	Morphine — Morfina	8 900
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	70	Oxycodone — Oxycodona	5 000
Diphenoxylate — Diphénoxyllate — Difenoxilato	2	Pethidine — Péthidine — Petidina	14 000
Fentanyl — Fentanilo	5	Pholcodine — Folcodina	500
Hydrocodone — Hidrocodona	3	Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	850
Hydromorphone — Hidromorfona	1	Sufentanil — Sufentanilo	60
Methadone — Méthadone — Metadona	1	Thiofentanyl — Tiofentanilo	15
Morphine — Morfina	95		
Oxycodone — Oxycodona	410	United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	
Pethidine — Péthidine — Petidina	155	Acetorphine — Acétorphine — Acetorfina	5
		Acetyl- <i>alpha</i> -methylfentanyl —	
Tuvalu		Acétyl- <i>alpha</i> -méthylfentanyl —	
Codeine — Codéine — Codeína	9	Acetyl- <i>alfa</i> -metilfentanilo	5
Fentanyl — Fentanilo	2	Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine —	
Morphine — Morfina	6	Acetildihydrocodeína	5
Pethidine — Péthidine — Petidina	8	Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	5
		Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmetadol ..	5
Uganda — Ouganda		Acrylfentanyl — Acrylfentanilo	5
Cannabis	1	AH-7921	5
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	Alfentanil — Alfentanilo	23 600
Codeine — Codéine — Codeína	120 000	Allylprodine — Alilprodina	5
Etorphine — Étorphine — Etorfina	6	Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol —	
Fentanyl — Fentanilo	70	Alfacetilmetadol	5
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Alphameprodine — Alphaméprodine — Alfameprodina ..	5
Methadone — Méthadone — Metadona	60 000	Alphamethadol — Alphaméthadol — Alfametadol	5
Morphine — Morfina	50 000	<i>Alpha</i> -methylfentanyl — <i>Alpha</i> -méthylfentanyl —	
Oxycodone — Oxycodona	10 000	<i>Alfa</i> -metilfentanil	5
Pethidine — Péthidine — Petidina	190 000	<i>Alpha</i> -methylthiofentanyl — <i>Alpha</i> -méthylthiofentanyl —	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	2	<i>Alfa</i> -metiltiofentanil	5
		Alfaprodine — Alfaprodina	5
Ukraine — Ucrania*		Anileridine — Aniléridine — Anileridina	5
Codeine — Codéine — Codeína	2 528 560	Benzethidine — Benzéthidine — Bencetidina	5
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	2 200		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido		
<i>(continued — suite — continuación)</i>		
Benzylmorphine — Bencilmorfina	5	
Betacetylmethadol — Bétacétylméthadol — Betacetilmétadol	5	
Beta-Hydroxy-3-methyl fentanyl — Bêta-Hydroxy-3-méthyl fentanyl — Beta-Hidroxi-3-metil fentanilo	5	
Beta-Hydroxyfentanyl — Bêta-Hydroxyfentanyl — Beta-Hidroxifentanilo	5	
Betameprodine — Betaméprodine — Betameprodina	5	
Betamethadol — Bétaméthadol — Betametadol	5	
Betaprodine — Bétaprodine — Betaprodina	5	
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	5	
Butyrfentanyl — Butirfentanilo	5	
Cannabis	7 168 000	
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	50	
Clonitazene — Clonitazène — Clonitaceno	5	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	16 000	
Codeine — Codéine — Codeína	28 076 000	
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	5	
Codoxime — Codoxima	5	
Concentrate of poppy straw ^a — Concentré de paille de pavot ^a — Concentrado de paja de adormidera ^a		
ACA ^b	20 000 000	
AMA ^c	25 000 000	
Crotonylfentanyl — Crotonylfentanilo	5	
Cyclopropylfentanyl — Cyclopropylfentanilo	5	
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	5	
Dextromoramide — Dextromoramida	5	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	50	
Diampromide — Diampromida	5	
Diethylthiambutene — Diéthylthiambutène — Dietiltiambuteno	5	
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	5	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	14 956 250	
Dihydroetorphine — Dihydroetorphine — Dihidroetorfina	5	
Dihydromorphine — Dihidromorfina	5	
Dimenoxadol — Diménoxadol	5	
Dimepheptanol — Dimépheptanol — Dimefeptanol	5	
Dimethylthiambutene — Diméthylthiambutène — Dimetiltiambuteno	5	
Dioxaphetyl butyrate — Butyrate de dioxaphétyl — Butirato de dioxafetilo	5	
Diphenoxylate — Diphénoxyolate — Difenoxilato	50	
Dipipanone — Dipipanona	1 600	
Drotebanol — Drotébanol	5	
Ecgonine — Ecgonina	5	
Ethylmethylthiambutene — Ethylméthylthiambutène — Étilmetiltiambuteno	5	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	5	
Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	5	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	5	
Etoxadine — Etoxéridine — Etoxadina	5	
Fentanyl — Fentanilo	250 000	
4-Fluoroisobutyrfentanyl — 4-Fluoroisobutyrfentanilo	5	
Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	5	
Furethidine — Furéthidine — Furetidina	5	
Heroin — Héroïne — Heroína	20 000	
Hydrocodone — Hidrocodona	500	
Hydromorphinol — Hidromorfinol	5	
Hydromorphone — Hidromorfona	5 000	
Hydroxypethidine — Hydroxypéthidine — Hidroxipectidina	5	
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	5	
Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno	5	
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	5	
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	5	
Levomoramide — Lévomoramide — Levoramida	5	
Levophenacetylmorphan — Lévophénacylmorphane — Levofenacilmorfán	5	
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	5	
Metazocine — Métazocine — Metazocina	5	
Methadone — Méthadone — Metadona	2 865 000	
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	5	
Methoxyacetylfentanyl — Methoxyacetylfentanilo	5	
Methyl-desorphone — Méthyl-désorphine — Metildesorfina	5	
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	5	
3-Methylthiofentanyl — 3-Méthylthiofentanyl — 3-Metiltiofentanil	5	
Metopon — Métopon — Metopón	5	
Moramide intermediate — Moramide, intermédiaire du — Moramida, intermediario de la	5	
Morpheridine — Morphéridine — Morferidina	5	
Morphine — Morfina	9 350 050	
Morphine methobromide — Bromométhylate de morphine — Bromometilato de morfina	5	
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	5	
MPPP	5	
MT-45	5	
Myrophine — Mirofina	5	
Nicocodine — Nicocodina	5	
Nicodicodine — Nicodicodina	5	
Nicomorphine — Nicomorfina	5	
Noracymethadol — Noracyméthadol — Noracimetadol	5	
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	5	
Norlevorphanol — Norlévorphanol — Norlevorfanol	5	
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	5	
Norpipanone — Norpipanona	5	
Ocfentanil — Ocfentanilo	5	
Opium — Opio	500	
Oripavine — Oripavina	5	
Ortho-fluorofentanyl — Orthofluorofentanilo	5	
Oxycodone — Oxicodona	2 277 000	
Oxymorphone — Oximorfona	500	
Parafluorobutyrylfentanyl — Parafluorobutyrylfentanilo	5	
Para-fluorofentanyl — Para-fluorofentanil	5	

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

PEPAP	5	<i>Alpha</i> -methylthiofentanyl — <i>Alpha</i> -méthylthiofentanyl —	
Pethidine — Péthidine — Petidina	48 000	<i>Alfa</i> -metiltiofentanil	30
Pethidine intermediate A —		Alphaprodine — Alfaprodina	25
Péthidine, intermédiaire A de la —		Betacetylmethadol — Bétacétylméthadol —	
Petidina, intermédiaire A de la	5	Betacetilmetadol	25
Pethidine intermediate B —		<i>Beta</i> -Hydroxy-3-methyl fentanyl —	
Péthidine, intermédiaire B de la —		<i>Bêta</i> -Hydroxy-3-méthyl fentanyl —	
Petidina, intermédiaire B de la	5	<i>Beta</i> -Hidroxi-3-metil fentanilo	30
Pethidine intermediate C —		<i>Beta</i> -Hydroxyfentanyl — <i>Bêta</i> -Hydroxyfentanyl —	
Péthidine, interméd. C de la —		<i>Beta</i> -Hidroxi-fentanilo	30
Petidina, intermédiaire C de la	5	Betameprodine — Betaméprodine — Betameprodina ..	25
Phenadoxone — Phénadoxone — Fenadoxona	5	Betamethadol — Bétaméthadol — Betametadol	4
Phenampromide — Fenampromida	5	Betaprodine — Bétaprodine — Betaprodina	25
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	5	Cannabis	1 507 000
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	5	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	45 010
Pholcodine — Folcodina	27 000	Codeine — Codéine — Codeína	20 000 000
Piminodine — Piminodina	5	Concentrate of poppy straw ^a —	
Piritramide — Piritramida	10	Concentré de paille de pavot ^a —	
Proheptazine — Proheptacina	5	Concentrado de paja de adormidera ^a	
Propерidine — Propéridine — Properidina	5	ACA ^b	21 961 800
Racemethorphan — Racéméthorphane — Racematorfán	5	AMA ^c	20 587 400
Racemorphan — Racémorphane — Racemorfán	2	AOA ^d	29 997 030
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	36 000	ATA ^e	108 885 210
Sufentanyl — Sufentanilo	50	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Tetrahydrofurfanylfentanyl — Tétrahydrofuranlylfentanyl —		Dextropropoxifeno	70
Tetrahydrofuranlylfentanilo	5	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	18 500
Thebacon — Thébacone — Tebacón	5	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodéina ..	130 000
Thebaine — Thébaine — Tebaína	29 656 050	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	770 800
Thiofentanyl — Tiofentanilo	5	Dipipanone — Dipipanona	25
Tilidine — Tilidina	5	Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	30
Valeryl-fentanyl — Valeryl-fentanilo	5	Fentanyl — Fentanilo	691 444
		Heroin — Héroïne — Heroína	100
United Republic of Tanzania —		Hydrocodone — Hidrocodona	25 000 000
République-Unie de Tanzanie —		Hydromorphone — Hidromorfona	1 800 000
República Unida de Tanzania		Hydroxypethidine — Hydroxypéthidine —	
Codeine — Codéine — Codeína	30 000	Hidroxi-petidina	25
Etorphine — Étorphine — Etorfina	20	Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	30
Fentanyl — Fentanilo	20	Levo- <i>A</i> -acetylmethadol — Lévo- <i>A</i> -acétylméthadol —	
Methadone — Méthadone — Metadona	360 000	Levo- <i>A</i> -acetilmetadol	25
Morphine — Morphine — Morfina	142 000	Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	30
Oxycodone — Oxycodona	5 000	Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	23 010
Pethidine — Péthidine — Petidina	150 000	Metazocine — Métazocine — Metazocina	15
Pholcodine — Folcodina	2 000	Methadone — Méthadone — Metadona	25 619 700
		Methadone intermediate —	
		Méthadone, intermédiaire de la —	
		Metadona, intermédiaire de la	27 673 600
United States — États-Unis — Estados Unidos		3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	30
Acetyl- <i>alpha</i> -methylfentanyl —		3-Methylthiofentanyl — 3-Méthylthiofentanyl —	
Acétyl- <i>alpha</i> -méthylfentanyl —		3-Metiltiofentanil	30
Acetyl- <i>alfa</i> -metiltiofentanilo	30	Morphine — Morfina	20 550 917
Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmetadol ..	25	Noracymethadol — Noracyméthadol — Noracimetadol ..	25
Alfentanyl — Alfentanilo	5 000	Norlevorphanol — Norlévorphanol — Norlevorfanol ..	2 550
Allylprodine — Alilprodina	25	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	25
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol —		Opium — Opio	319 822
Alfacetilmetadol	25	Oripavine — Oripavina	18 625 070
Alphameprodine — Alphaméprodine — Alfameprodina ..	25	Oxycodone — Oxycodona	50 000 000
Alphamethadol — Alphaméthadol — Alfametadol	25	Oxymorphone — Oximorfona	40 492 663
<i>Alpha</i> -methylfentanyl — <i>Alpha</i> -méthylfentanyl —		Pethidine — Péthidine — Petidina	681 289
<i>Alfa</i> -metiltiofentanil	30		

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

United States — États-Unis — Estados Unidos (continued — suite — continuación)		Morphine — Morfina	95
Pethidine intermediate A — Péthidine, intermédiaire A de la — Petidina, intermedio A de la	30	Oxycodone — Oxidona	4
Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermedio B de la	30	Venezuela (Bolivarian Rep. of) — Venezuela (Rép. bolivarienne du) — Venezuela (Rep. Bolivariana de)	
Pethidine intermediate C — Péthidine, interméd. C de la — Petidina, intermedio C de la	30	Codeine — Codéine — Codeína	600 000
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	25	Fentanyl — Fentanilo	3 000
Phenomorphan — Phénomorphane — Fenomorfan	25	Methadone — Méthadone — Metadona	20 250
Propiram — Propiramo	25	Morphine — Morfina	200 000
Racemethorphan — Racéméthorphane — Racematorfan	5	Oxycodone — Oxidona	100 000
Racemorphan — Racémorphane — Racemorfan	5	Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	2 700
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	3 000	Viet Nam*	
Sufentanyl — Sufentanilo	4 000	Alfentanyl — Alfentanilo	750
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	30 362 231	Codeine — Codéine — Codeína	5 025 000
Thiofentanyl — Tiofentanilo	25	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	90 000
Tilidine — Tilidina	25	Fentanyl — Fentanilo	1 032
Trimeperidine — Trimépidine — Trimeperidina	25	Methadone — Méthadone — Metadona	1 406 250
Uruguay		Morphine — Morfina	137 250
Cannabis	128 406 000	Oxycodone — Oxidona	2 813
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	50	Pethidine — Péthidine — Petidina	32 813
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2	Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	750
Codeine — Codéine — Codeína	276 000	Sufentanyl — Sufentanilo	15
Ecgonine — Ecgonina	2	Wallis and Futuna Islands* — Îles Wallis-et-Futuna* — Islas Wallis y Futuna*	
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	12 002	Alfentanyl — Alfentanilo	1
Fentanyl — Fentanilo	1 100	Codeine — Codéine — Codeína	600
Heroin — Héroïne — Heroína	2	Fentanyl — Fentanilo	3
Hydrocodone — Hydrocodona	2	Morphine — Morfina	45
Hydromorphone — Hidromorfona	2	Opium — Opio	525
Methadone — Méthadone — Metadona	6 000	Oxycodone — Oxidona	8
Morphine — Morfina	77 740	Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	1
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina ..	2	Sufentanyl — Sufentanilo	1
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	2	Yemen — Yémen	
Oxycodone — Oxidona	1 200	Codeine — Codéine — Codeína	180 000
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	320	Fentanyl — Fentanilo	72
Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán		Hydromorphone — Hidromorfona	1 500
Cannabis	4	Morphine — Morfina	2 600
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	2	Pethidine — Péthidine — Petidina	5 500
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2	Pholcodine — Folcodina	18 000
Codeine — Codéine — Codeína	700	Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	3
Ecgonine — Ecgonina	1	Sufentanyl — Sufentanilo	3
Fentanyl — Fentanilo	110	Zambia — Zambie	
Heroin — Héroïne — Heroína	2	Codeine — Codéine — Codeína	120 000
Methadone — Méthadone — Metadona	1	Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	30 000
Morphine — Morfina	10 500	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína ..	600
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	50	Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	600
Trimeperidine — Trimépidine — Trimeperidina	15 000	Etorphine — Étorphine — Etorfina	15
Vanuatu		Fentanyl — Fentanilo	100
Codeine — Codéine — Codeína	210	Morphine — Morfina	9 000
Fentanyl — Fentanilo	1	Pethidine — Péthidine — Petidina	35 000
		Pholcodine — Folcodina	100

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

Thebaine — Thébaine — Tebaína	1	Betameprodine — Betaméprodine — Betameprodina	80
Tilidine — Tilidina	1	Betamethadol — Bétaméthadol — Betametadol	59
Zimbabwe		Betaprodine — Bétaprodine — Betaprodina	81
Alfentanil — Alfentanilo	2	Beztramide — Bézitramide — Becitramida	94
Cannabis	6 000 000	Brorphine — Brorfina	4
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	Butyrfentanyl — Butirfentanilo	115
Codeine — Codéine — Codeína	607 000	Cannabis	834 014 173
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	300	Cannabis resin — Cannabis, résine de —	
Dipipanone — Dipipanona	5	Cannabis, resina de	78 375
Etorphine — Étorphine — Etorfina	15	Carfentanil — Carfentanilo	249
Fentanyl — Fentanilo	50	Clonitazene — Clonitazène — Clonitaceno	42
Heroin — Héroïne — Heroína	1	Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	301 072
Hydromorphone — Hidromorfona	100	Cocaine — Cocaïne — Cocaína	181 622
Methadone — Méthadone — Metadona	5	Codeine — Codéine — Codeína	442 559 948
Morphine — Morfina	12 000	Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	280
Opium — Opio	55 000	Codoxime — Codoxima	30
Oxycodone — Oxicodona	30	Concentrate of poppy straw ^a —	
Pethidine — Péthidine — Petidina	109 000	Concentré de paille de pavot ^a —	
Pholcodine — Folcodina	3 500	Concentrado de paja de adormidera ^a	
Sufentanil — Sufentanilo	2	ACA ^b	142 416 214
Thebaine — Thébaine — Tebaína	1	AMA ^c	487 616 127
Tilidine — Tilidina	3 500	AOA ^d	55 354 030
		ATA ^e	158 440 277
World total 2023 — Totaux mondiaux 2023 —		Crotonylfentanyl — Crotonylfentanilo	42
Totales mundiales 2023		Cyclopropylfentanyl — Cyclopropylfentanilo	76
Acetorphine — Acétorphine — Acetorfina	29	Desomorphine — Désomorphine — Desomorfin	86
Acetyl- <i>alpha</i> -methylfentanyl —		Dextromoramide — Dextromoramida	1 240
Acétyl- <i>alpha</i> -méthylfentanil —		Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	
Acetil- <i>alfa</i> -metilfentanilo	103	Dextropropoxifeno	2 437 822
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine —		Diampromide — Diampromida	35
Acetildihydrocodéina	27	Diethylthiambutene — Diéthylthiambutène —	
Acetylfentanyl — Acétylfentanil — Acetilfentanilo	98	Dietiltiambuteno	28
Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmetadol	90	Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	18 626
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo	86	Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodéina	44 995 390
AH-7921	59	Dihydroetorphine — Dihydroetorphine — Dihydroetorfina	41
Alfentanil — Alfentanilo	146 914	Dihydromorphone — Dihidromorfina	610 235
Allylprodine — Alilprodina	80	Dihydrothebaine — Dihidrothébaïne — Dihidrotebaína	45
Alphacetylmethadol — Alphacétylméthadol —		Dimenoxadol — Diménoxadol	19
Alfacetilmetadol	61	Dimepheptanol — Dimépheptanol — Dimefeptanol	19
Alphameprodine — Alphaméprodine — Alfameprodina	81	Dimethylmorphine — Diméthylmorphine —	
Alphamethadol — Alphaméthadol — Alfametadol	90	Dimetilmorfina	1
<i>Alpha</i> -methylfentanyl — <i>Alpha</i> -méthylfentanil —		Dimethylthiambutene — Diméthylthiambutène —	
<i>Alfa</i> -metilfentanil	94	Dimetiltiambuteno	56
<i>Alpha</i> -methylthiofentanyl — <i>Alpha</i> -méthylthiofentanil —		Dioxaphetyl butyrate — Butyrate de dioxaphétyl —	
<i>Alfa</i> -metiltiofentanil	57	Butirato de dioxafetilo	55
Alphaprodine — Alfaprodina	162	Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	17 694 354
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	130	Dipipanone — Dipipanona	4 505
Benzethidine — Benzéthidine — Bencetidina	55	Drotebanol — Drotébanol	1 123
Benzylmorphine — Bencilmorfina	100	Ecgonine — Ecgonina	739
Betacetylmethadol — Bétacétylméthadol —		Ethylmethylthiambutene — Ethylméthylthiambutène —	
Betacetilmetadol	80	Etilmetiltiambuteno	55
<i>Beta</i> -Hydroxy-3-methyl fentanyl —		Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1 679 662
<i>Bêta</i> -Hidroxi-3-méthyl fentanil —		Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	67
<i>Beta</i> -Hidroxi-3-metil fentanilo	91	Etorphine — Étorphine — Etorfina	729
<i>Beta</i> -Hydroxyfentanyl — <i>Bêta</i> -Hidroxyfentanil —		Etoxidine — Etoxéridine — Etoxidina	55
<i>Beta</i> -Hidroxi-fentanilo	102	Fentanyl — Fentanilo	4 031 181
		4-Fluoroisobutyrfentanyl — 4-Fluoroisobutyrfentanilo	79
		Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	55

Table A. Estimated world requirements of narcotic drugs for 2023 (continued)

(Total of estimates in grams before adjustment to stocks)

Tableau A. Évaluations des besoins du monde en stupéfiants pour 2023 (suite)

(Total des évaluations en grammes avant ajustement aux stocks)

Cuadro A. Previsiones de las necesidades mundiales de estupefacientes para 2023 (continuación)

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

World total 2023 — Totaux mondiaux 2023 — Totales mundiales 2023 (continued — suite — continuación)			
Furethidine — Furéthidine — Furetidina	35	Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	109
Heroin — Héroïne — Heroína	884 116	Norlevorphanol — Norlévorphanol — Norlevorfanol	22 566
Hydrocodone — Hidrocodona	25 748 949	Normethadone — Norméthadone — Normetadona	11 381
Hydromorphinol — Hidromorfinol	33	Normorphine — Normorfina	188
Hydromorphone — Hidromorfona	6 301 758	Norpiprane — Norpiprana	56
Hydroxypethidine — Hydroxypéthidine — Hidroxiptetidina	45	Ocfentanil — Ocfentanilo	84
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	5 377	Opium — Opio	331 860 086
Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno	124	Oripavine — Oripavina	43 327 788
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	47 484	Orthofluorofentanyl — Orthofluorofentanilo	41
Levo-A-acetylmethadol — Lévo-A-acétylméthadol — Levo-A-acetilmetadol	25	Oxycodone — Oxicodeona	136 111 343
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	107	Oxymorphone — Oximorfona	59 739 879
Levomoramide — Lévomoramide — Levomoramida	21	Parafluorobutyrylfentanyl — Parafluorobutyrylfentanilo	25
Levophenacilmorphan — Lévophénacylmorphane — Levofenacilmorfán	15	Para-fluorofentanyl — Para-fluorofentanil	94
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	33 190	PEPAP	55
Metazocine — Métazocine — Metazocina	70	Pethidine — Péthidine — Petidina	13 211 664
Methadone — Méthadone — Metadona	78 600 566	Pethidine intermediate A — Péthidine, intermédiaire A de la — Petidina, intermédiaire A de la	237
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermédiaire de la	31 473 943	Pethidine intermediate B — Péthidine, intermédiaire B de la — Petidina, intermédiaire B de la	124
Methoxyacetylfentanyl — Methoxyacetylfentanilo	36	Pethidine intermediate C — Péthidine, interméd. C de la — Petidina, intermédiaire C de la	67
Methyl-desorphine — Méthyl-désorphine — Metildesorfina	30	Phenadoxone — Phénadoxone — Fenadoxona	55
Methyldihydromorphine — Méthyl-dihydromorphine — Metildihidromorfina	25	Phenampromide — Fenampromida	55
Metonitazene — Métonitazène — Metazocina	3	Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	82
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	141	Phenomorphane — Phénomorphane — Fenomorfán	43
3-Methylthiofentanyl — 3-Méthylthiofentanyl — 3-Metilthiofentanil	98	Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	12 126
Metopon — Métopon — Metopón	30	Pholcodine — Folcodina	15 865 187
Moramide intermediate — Moramide, intermédiaire du — Moramida, intermédiaire de la	23	Piminodine — Piminodina	55
Morpheridine — Morphéridine — Morferidina	55	Piritramide — Piritramida	542 730
Morphine — Morfina	209 529 066	Proheptazine — Proheptacina	35
Morphine methobromide — Bromométhylate de morphine — Bromometilato de morfina	6	Propiridine — Propéridine — Propiridina	55
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	364	Propiram — Propiramo	75
MPPP	249	Racemethorphan — Racéméthorphane — Racemetorfán	31
MT-45	94	Racemoramide — Racémoramide — Racemoramida	102
Myrophine — Mirofina	30	Racemorphan — Racémorphane — Racemorfán	25
Nicocodine — Nicocodina	25	Remifentanyl — Réfifentanil — Remifentanilo	377 243
Nicodicodine — Nicodicodina	25	Sufentanil — Sufentanilo	46 877
Nicomorphine — Nicomorfina	1 684	Tetrahydrofurfanylfentanyl — Tétrahydrofurfanylfentanil — Tetrahydrofurfanylfentanilo	48
Noracymethadol — Noracyméthadol — Noracimetadol	56	Thebacon — Thébacone — Tebacón	104
		Thebaine — Thébaïne — Tebaína	146 955 447
		Thiofentanyl — Tiofentanilo	117
		Tilidine — Tilidina	54 506 090
		Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	1 264 394
		U-47700	104
		Valerylfentanyl — Valerylfentanilo	80

Notes: 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.

^aAll the alkaloids listed in the table are obtained from all types of concentrate of poppy straw (C, M, O and T). — Tous les alcaloïdes énumérés dans ce tableau sont obtenus de toutes les variétés de concentré de paille de pavot (C, M, O et T). — Todos los alcaloides enumerados en este cuadro se obtienen de todas las variedades de concentrado de paja de adormidera (C, M, O y T).

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

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

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

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

^f Including estimates of *Cocos (Keeling) Islands*. — Y compris les évaluations des *Îles Cocos (Keeling)*. — Incluidas las previsiones de las *Islas Cocos (Keeling)*.

^g Including estimates of Monaco. — Y compris les évaluations de Monaco. — Incluidas las previsiones de Mónaco.

^h Including estimates of the State of Palestine. — Y compris les évaluations de l'État de Palestine. — Incluidas las previsiones del Estado de Palestina.

ⁱ Including estimates of the Holy See. — Y compris les évaluations du Saint-Siège. — Incluidas las previsiones de Santa Sede.

^j Includes estimates for Liechtenstein. — Y compris les évaluations du Liechtenstein. — Incluidas las previsiones de Liechtenstein.

^k Since 31 May 2022, "Türkiye" has replaced "Turkey" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mai 2022, "Türkiye" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Turquie". — Desde el 31 de mayo de 2022, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "Turquía", sino "Türkiye".

Table B. World totals of estimates, 2018 to 2023

(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 2018 à 2023

(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, 2018–2023

(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 300. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 301. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 301.)

Drug — Stupéfiant — Estupefaciente	2018		2019		2020		2021		2022	2023
	A (kg)	B (kg)	A (kg)	B (kg)	A (kg)	B (kg)	A (kg)	B (kg)	A ^e (kg)	A ^b (kg)
Alfentanil — Alfentanilo	53	63	64	65	112	140	64	159	111	147
Concentrate of poppy straw ^c — Concentré de paille de pavot ^c — Concentrado de paja de adormidera ^c										
ACA ^d	87 647	128 672	129 473	152 737	125 477	133 244	113 238	130 251	147 530	142 416
AMA ^e	650 452	732 365	608 942	947 714	525 801	548 824	541 475	818 874	509 810	487 616
AOA ^f	70 946	89 017	83 616	100 948	85 263	80 565	56 292	62 837	45 318	55 354
ATA ^g	377 287	427 724	299 928	358 696	174 517	175 639	131 064	155 477	149 087	158 440
Cannabis	55 444	663 148	214 934	1 126 826	259 466	1 012 783	384 045	1 297 666	953 222	1 425 990
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	4 489	14 493	757	10	12	17	18	18	22	78
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	175 055	213 682	175 101	39 273	175 301	175 306	101	222	251	301
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1 021	1 039	824	1 351	918	961	828	990	353	182
Codeine — Codéine — Codeína	471 359	506 572	444 665	475 967	492 508	494 260	466 718	485 068	471 619	442 560
Dextromoramide — Dextromoramida	1	2	1	9	2	2	1	2	1	1
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	3 323	16 260	12 054	12 533	12 223	12 239	11 499	11 684	11 383	2 438
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	9	12	8	8	9	9	9	9	19	19
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	37 629	42 928	42 584	54 978	42 707	44 046	42 590	45 558	38 875	44 995

Dihydromorphine — Dihidromorfina	4	6	<<	<<	<<	<<	610	611	610	610
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	21 107	21 226	21 507	21 802	21 071	21 181	18 219	17 298	17 647	17 694
Dipipanone — Dipipanova	2	6	2	17	2	17	2	24	2	5
Drotebanol — Drotébanol	1	10	1	8	1	1	2	7	1	1
Ecgonine — Ecgonina	70	96	3	16	88	88	<<	<<	1	1
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1 857	2 220	1 889	2 005	1 664	1 771	1 775	1 937	1 592	1 680
Etorphine — Étorphine — Etorfina	1	<<	2	2	1	1	1	2	1	1
Fentanyl — Fentanilo	4 002	3 926	4 002	4 354	2 858	3 423	4 442	3 865	3 820	4 031
Heroin — Héroïne — Heroína	717	830	769	1 135	649	1 144	818	1 695	840	884
Hydrocodone — Hidrocodona	54 101	54 103	30 611	35 523	35 568	35 714	32 667	32 735	28 644	25 749
Hydromorphone — Hidromorfona	7 838	9 727	6 829	9 475	7 232	8 766	7 796	9 438	6 342	6 302
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	<<	<<	5	7	5	7	5	7	5	5
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	317	332	66	77	62	76	301	367	62	47
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	<<	<<	4	4	<<	<<	<<	<<	<<	<<
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	13	26	36	51	55	54	44	44	33	33
Metazocine — Métazocine — Metazocina	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	1
Methadone — Méthadone — Metadona	81 804	81 903	62 086	79 261	64 082	82 924	76 337	84 117	77 050	78 600
Methadone intermediate — Méthadone, intermédiaire de la — Metadona, intermediario de la	30 680	30 680	26 509	26 509	26 834	26 834	31 954	31 954	31 716	31 474
Morphine — Morfina	280 747	289 435	274 516	285 412	245 591	252 868	266 753	271 705	239 221	209 529
Nicomorphine — Nicomorfina	3	9	2	3	2	2	2	3	2	2
Norlevorphanol — Norlévorphanol — Norlevorfanol	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	3	23
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	20	20	22	24	20	37	16	33	12	11
Opium — Opio	514 474	484 888	571 782	577 444	310 428	296 978	349 652	397 651	291 070	331 860
Oripavine — Oripavina	33 614	45 788	50 582	46 749	56 329	61 890	55 840	78 194	45 797	43 328
Oxycodone — Oxicodeona	125 648	132 048	123 007	135 533	118 242	128 011	127 588	139 008	119 729	136 111
Oxymorphone — Oximorfona	26 357	28 863	50 757	59 059	57 415	60 254	54 021	59 791	58 250	59 740
Pethidine — Péthidine — Petidina	18 097	19 391	16 729	19 032	26 926	27 447	15 386	16 223	14 400	13 212
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	200	<<	12
Pholcodine — Folcodina	15 885	17 043	15 853	19 511	16 191	18 395	16 282	20 579	15 820	15 865
Piritramide — Piritramida	378	628	456	489	464	609	405	474	480	543
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	219	226	227	215	249	258	291	280	315	377

Table B. World totals of estimates, 2018 to 2023 (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 2018 à 2023 (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, 2018–2023 (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	2018		2019		2020		2021		2022	2023
	A (kg)	B (kg)	A (kg)	B (kg)	A (kg)	B (kg)	A (kg)	B (kg)	A ^a (kg)	A ^b (kg)
Sufentanil — Sufentanilo	10	13	31	28	34	41	45	47	38	47
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	205 352	220 726	150 097	155 343	145 765	182 139	130 083	153 293	182 161	146 955
Tilidine — Tilidina	56 066	46 793	53 181	53 714	49 293	50 433	48 668	51 067	46 042	54 506
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	1 128	1 136	1 041	1 187	1 605	1 765	1 322	1 151	1 162	1 264

Note: The sign “<<” signifies that the value is smaller than half of the unit of measurement in this table but not “nil”. — *Note:* Le signe “<<” signifie que la valeur est inférieure à la moitié de l'unité de mesure dans ce tableau mais pas nulle. — *Nota:* El signo “<<” significa que el valor es inferior a la mitad de la unidad de medida en este cuadro, aunque no es una cantidad “nula”.

^aData as at 31 January 2022. — Données au 31 janvier 2022. — Datos al 31 de enero de 2022.

^bData as at 13 December 2022. — Données au 13 décembre 2022. — Datos al 13 de diciembre de 2022.

^cAll the alkaloids listed in the table are obtained from all types of concentrate of poppy straw (C, M, O and T). — Tous les alcaloïdes énumérés dans ce tableau sont obtenus de toutes les variétés de concentré de paille de pavot (C, M, O et T). — Todos los alcaloides enumerados en este cuadro se obtienen de todas las variedades de concentrado de paja de adormidera (C, M, O y T).

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

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

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

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

Annex III. Comparative statement of estimates and statistics for 2021

Annexe III. État comparatif des évaluations et des statistiques pour 2021

Anexo III. Estado comparativo de las previsiones y las estadísticas de 2021

Notes:

The table in annex III provides a comparison of estimates and statistics for 2021 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 2021. 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 visés par la Convention de 1961, les quantités exportées et détenues en stock à la fin de l'année, et d'autres éléments comme les pertes de fabrication, les quantités détruites et les quantités

acquises pour les stocks spéciaux. Quand le bilan est équilibré, les chiffres des colonnes I et II sont concordants. Toute divergence significative entre les chiffres de ces deux colonnes fait l'objet d'une enquête de l'OICS.

Notas:

El cuadro incluido en el anexo III ofrece una comparación de las previsiones y las estadísticas del año 2021 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 2021
ÉTAT COMPARATIF DES ÉVALUATIONS ET DES STATISTIQUES POUR 2021
ESTADO COMPARATIVO DE LAS PREVISIONES Y LAS ESTADÍSTICAS DE 2021

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas													
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10			
	Narcotic drugs by country or non-metropolitan territory Stupéfiants par pays ou territoire non métropolitain Estupefaciente por país o territorio no metropolitano	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 Limite 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:						Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
									As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas		As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva			As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)			(kg)	(kg)		
Afghanistan — Afganistán																				
Codeine — Codéine — Codeína	?	—	—	<<	—	<<	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—			
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	120	—	120	120	120	120	—	—	—	—	—	—	—	—			
Morphine — Morphine — Morfina	—	—	—	1	—	1	1	10	1	—	—	—	—	—	—	—	—			
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Albania — Albanie																				
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—			
Codeine — Codéine — Codeína	9	—	—	37	—	46	46	—	—	1 190	30	—	—	6	—	10	10			
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1			
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—			
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—			
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	20	—	20	20	22	20	—	—	—	—	—	—	2	1			
Morphine — Morphine — Morfina	7	—	—	8	—	14	12	8	11	—	—	—	—	<<	—	1	2			
Oxycodone — Oxycodona	<<	—	—	1	—	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	<<	<<			
Pethidine — Péthidine — Petidina	3	—	—	1	—	4	4	3	3	—	—	—	—	—	—	<<	1			
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	<<	—			
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—			
Sufentanyl — Sufentanilo	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—			
Algeria — Algérie — Argelia																				
Alfentanil — Alfentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Cannabis	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	—	?	2 500	?	—	?	?	?	—	—			
Etorphine — Étorphine — Etorfina	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Heroin — Héroïne — Heroína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Methadone — Méthadone — Metadona	?	?	?	?	?	?	?	4	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Morphine — Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	15	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Oxycodone — Oxycodona	?	?	?	?	?	?	?	4	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	3	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Pholcodine — Folcodina	?	?	?	?	?	?	?	—	?	1 500	?	—	?	?	?	—	—			
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Sufentanyl — Sufentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Andorra — Andorre																				
Cannabis	—	2	—	2	—	2	2	2	2	—	—	—	—	—	—	1	—			
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<			

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				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)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva			(kg)	(kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
Narcotic drugs by country or non-metropolitan territory Stupéfiants par pays ou territoire non métropolitain Estupefaciente por país o territorio no metropolitano																	
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morphine — Morfina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Oxycodone — Oxycodona	<<	1	—	1	—	2	2	2	1	—	—	—	—	—	—	1	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Angola																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	1	—	1	22	22	<<	—	—	—	—	—	—	—	22
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	21	—	—	2	—	23	22	22	<<	—	—	—	—	—	—	—	21
Pethidine — Péthidine — Petidina	13	—	—	<<	—	13	13	13	<<	—	—	—	—	—	—	—	13
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Anguilla — Anguila																	
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morphine — Morfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Antigua and Barbuda — Antigua-et-Barbuda — Antigua y Barbuda																	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Morphine — Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Oxycodone — Oxycodona	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Sufentanil — Sufentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero	Limit of manufacture and/or import <i>Limite de la fabricación et/ou de l'importación</i> <i>Límite de fabricación o de importación o de ambas</i>	Production or manufacture Producción ou fabrication Producción o fabricación	Import Importación Importación	Others Autres Otros	Total (1 + 2 + 3 + 4)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)	Consumption Consommation Consumo		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations <i>Según las "Previsiones"</i>	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations <i>Según las "Previsiones"</i>	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Argentina — Argentine																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alphaprodine — Alfaprodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	91	7	—	97	89	—	—	700	67	—	—	—	—	65	—
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	170	—	—	—	—	—	—	—	22	—
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	2	—	6	11	—	19	16	23	14	—	—	—	—	—	—	3	1
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	4	—	—	36	—	40	23	110	18	—	—	—	—	—	—	18	4
Morphine — Morfina	561	—	—	160	—	721	902	900	328	—	—	690	89	—	—	300	484
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Normethadone — Norméthadone — Normetadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Opium — Opio	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	1	—	38	6	—	45	51	60	35	—	—	—	—	—	—	11	5
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	6	—	6	6	50	6	—	—	—	—	—	—	12	—
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	3	—	28	6	—	36	40	32	29	—	—	—	—	—	—	3	3
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	53	—	—	—	—	53	97	44	—	—	—	33	48	—	—	22	49
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Armenia — Arménie																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	<<	—	<<	—	<<	<<	3	<<	—	—	—	—	—	—	2	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	8	17	—	18	—	26	22	22	17	—	—	—	—	—	—	15	5
Morphine — Morphine	1	2	—	2	—	3	3	8	2	—	—	—	—	—	—	6	1
Oxycodone — Oxycodona	—	1	—	—	—	—	1	5	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	<<	3	—	2	—	2	3	4	2	—	—	—	—	—	—	4	1
Trimeperidine — Trimépidine — Trimeperidina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	1	<<
Aruba																	
Alfentanil — Alfentanilo	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	1	—
Dextromoramide — Dextromoramida	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Hydrocodone — Hidrocodona	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Morphine — Morphine	?	?	?	<<	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Opium — Opio	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	1	—
Oxycodone — Oxycodona	?	?	?	<<	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Piritramide — Piritramida	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabricación et/ou de l'importación 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Ascension — Ascensión																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	— ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	— ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Morphine — Morphine	<<	—	—	— ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	—	—	— ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Australia — Australie																	
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3-Methylthiofentanyl — 3-Méthylthiofentanyl — 3-Metiltiofentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4-Fluoroisobutyrfentanyl — 4-Fluoroisobutyrfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo AH-7921	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	—	1	—	<<	—	<<	1	1	1	—	—	—	—	—	—	<<	—
Alpha-methylfentanyl — Alpha-méthylfentanyl — Alfa-metilfentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alphaprodine — Alfaprodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Beta-Hydroxyfentanyl — Bêta-Hydroxyfentanyl — Beta-Hidroxifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Butyrfentanyl — Butirfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	11 970	13 226	16 755	6 420	—	35 145	39 285	25 000	6 092	—	—	—	—	—	14 089	25 000	17 677
Carfentanil — Carfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Clonitazene — Clonitazène — Clonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	—	—	—	—	—	—	100	—	100	—	—	100	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	8	—	12	—	12	12	8	12	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	7 602	—	25 130	321	—	33 053	19 447	275	1 100	6 000	—	—	—	—	—	5 000	1 189
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde codeínico anhidro ^b	46 112	62 126	42 256	—	—	88 368	82 549	4	—	—	—	—	10 083	—	—	26 620	10 340

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^c	10 459	37 489	35 974	—	—	46 434	43 540	1	—	—	—	40 110	27 160	—	—	1 254	6 051
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^d — CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^d — CPA Total alcaloïde oripavínico anhidro ^d	14 674	14 614	38 421	—	—	53 095	51 562	4	—	—	—	—	12 217	—	—	13 629	24 731
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^e — CPP Total alcaloïde thébainique anhydre ^e — CPA Total alcaloïde tebaínico anhidro ^e	22 190	101 833	127 504	—	—	149 694	154 208	—	—	—	—	8 450	38 636	—	—	46 060	42 220
Cyclopropylfentanyl — Cyclopropylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfinina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	160	—	—	—	—	—	50	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46	—	—	—	—	—	10	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	13	—	13	—	13	13	20	13	—	—	—	—	—	—	15	—
Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	—	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	<<	—	<<	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—
Hydromorfinol — Hidromorfinol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	29	—	27	—	27	29	55	29	—	—	—	—	—	—	31	—
Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	567	—	459	—	459	567	1 000	564	—	—	—	—	—	—	200	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas															
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10					
	Stocks on 1 January 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	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III	Other drugs Autres drogues Otras drogas	Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Narcotic drugs by country or non-metropolitan territory Stupéfiants par pays ou territoire non métropolitain Estupefaciente por país o territorio no metropolitano																						
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	15	22	—	22	—	37	37	55	21	—	—	—	—	—	3	15	12	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	75	136	—	111	—	186	186	200	122	—	—	—	—	—	2	65	48	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	555	230	—	465	—	1 019	1 019	160	58	—	—	—	—	—	12	660	882	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	2 392	2 575	—	2 350	—	4 742	4 742	2 700	2 174	—	—	—	—	—	181	2 600	1 987	—	—	—	—	—
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphone — <i>N</i> -Oximorfina	<<	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina	6	—	—	—	—	6	6	<<	—	—	—	—	—	—	<<	6	6	—	—	—	—	—
Opium — Opio	14	14	—	9	—	23	23	70	14	—	—	—	—	—	2	12	6	—	—	—	—	—
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	2 267	1 562	—	2 407	—	4 674	4 674	450	93	—	—	—	—	1 469	231	1 900	2 881	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	236	14	—	—	—	236	236	1	5	—	—	—	—	13	3	109	215	—	—	—	—	—
Pir tramide — Pir tramida	9	11	—	10	—	19	18	24	11	—	—	—	—	—	<<	4	7	—	—	—	—	—
Remifentanyl — Ré mifentanyl — Remifentanyl	<<	2	—	2	—	2	2	5	2	—	—	—	—	<<	<<	1	1	—	—	—	—	—
Sufentanyl — Sufentanyl	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Azerbaijan — Azerbaïdjan — Azerbaiyán																						
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	2	16	—	16	—	18	18	18	12	—	—	—	—	—	—	9	6	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	1	1	—	1	—	3	3	3	1	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	<<	<<	—	6	—	6	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—
Trimeperidine — Trimépidine — Trimeperidina	1	3	—	3	—	4	4	3	2	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—
Bahamas																						
Alfentanyl — Alfentanyl	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	4	—	4	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas												
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10		
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero (kg)	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabrication et/ou de l'importation Límite de fabricación o de importación o de ambas (kg)	Production or manufacture Production ou fabrication Producción o fabricación (kg)	Import Importation Importación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Total (1 + 2 + 3 + 4) (kg)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10) (kg)	Consumption Consommation Consumo	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Export Exportation Exportación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectivo (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effectif Efectivas (kg)
Narcotic drugs by country or non-metropolitan territory Stupéfiants par pays ou territoire non métropolitain Estupefaciente por país o territorio no metropolitano																			
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	<<	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	—	4	—	3	—	3	4	4	3	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodeona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	7	—	4	—	4	7	5	4	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanyl — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Belarus — Bélarus — Belarús																			
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3-Methylthiofentanyl — 3-Méthylthiofentanyl — 3-Metiltiofentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acetyl- <i>alpha</i> -methylfentanyl — Acétyl- <i>alpha</i> -méthylfentanyl — Acetil- <i>alfa</i> -metilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihydrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Alpha</i> -methylfentanyl — <i>Alpha</i> -méthylfentanyl — <i>Alfa</i> -metilfentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Alpha</i> -methylthiofentanyl — <i>Alpha</i> -méthylthiofentanyl — <i>Alfa</i> -metiltiofentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfaprodine — Alfaprodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Beta</i> -Hydroxy-3-methyl fentanyl — <i>Bêta</i> -Hydroxy-3-méthyl fentanyl — <i>Beta</i> -Hidroxi-3-metil fentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Beta</i> -Hydroxyfentanyl — <i>Bêta</i> -Hydroxyfentanyl — <i>Beta</i> -Hidroxi-fentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	500	61	—	—	—	—	—	—	300	2
Codeine — Codéine — Codeína	63	61	—	—	—	63	63	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Belarus — Bélarus — Belarús																	
<i>(cont. — suite)</i>																	
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	2	—	2	2	2	1	—	—	—	—	—	—	1	2
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	1	2	—	2	—	3	3	4	2	—	—	—	—	—	—	—	1
Levomoramide — Lévomoramida — Levomoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	24	21	—	—	—	24	24	30	21	—	—	—	—	—	—	—	3
Morphine — Morfina	5	10	—	8	—	13	13	12	10	—	—	—	—	—	—	6	3
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MPPP	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norpipanone — Norpipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Para-fluorofentanyl — Para-fluorofentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pir tramide — Pir tramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanyl — Ré mifentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanyl — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thiofentanyl — Tiofentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Trimeperidine — Trimé péricidine — Trimeperidina	14	6	—	—	—	14	14	20	6	—	—	—	—	—	—	20	8
Belgium — Belgique — Bélgica																	
4-Fluoroisobutyrfentanyl — 4-Fluoroisobutyrfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acetylfentanyl — Acétylfentanil — Acetifentanilo	<<	<<	<<	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
AH-7921	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanyl — Alfentanilo	24	64	60	4	—	88	88	1	<<	—	—	—	—	36	18	37	34
Butyrfentanyl — Butirfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	196	102	—	95	—	291	291	135	82	—	—	—	—	20	—	50	189

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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 Limite de fabricacion o de importacion o de ambas	Production or manufacture Production ou fabrication Produccion o fabricacion	Import Importation Importacion	Others Autres Otros	Total (1 + 2 + 3 + 4)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)	Consumption Consommation Consumo		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricacion de:				Export Exportation Exportacion	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Carfentanil — Carfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Clonitazene — Clonitazène — Clonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	7	5	—	1	—	8	8	16	5	—	—	—	—	<<	—	10	2
Codeine — Codeine — Codeína	565	—	—	263	—	828	828	163	48	410	293	—	—	22	2	800	463
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodéina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^c	108	—	—	—	—	108	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Crotonylfentanyl — Crotonylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cyclopropylfentanyl — Cyclopropylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydromorphine — Dihidromorfina	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	48	—	—	1	—	49	45	5	1	108	—	—	—	—	1	50	43
Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	486	369	377	11	—	874	793	8	31	—	—	—	—	219	142	540	401
Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	44	46	—	5	—	50	50	7	4	—	—	—	—	1	41	52	3
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	244	274	—	274	—	518	518	585	227	—	—	—	—	11	11	325	270
Methoxyacetylfentanyl — Methoxyacetylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	134	82	—	95	—	229	229	110	66	—	—	—	—	7	9	112	148
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MT-45	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	98	33	—	—	—	98	96	12	10	22	22	—	—	—	<<	78	63

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Bermuda — Bermudes — Bermudas																	
Alfentanil — Alfentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Cannabis	?	?	?	?	?	?	?	2	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de —	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	6	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine —	?	?	?	?	?	?	?	2	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Dipipanone — Dipipanona	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	?	?	?	?	?	?	?	5	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Morphine — Morphine	?	?	?	?	?	?	?	2	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Oxycodone — Oxycodona	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	4	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Pholcodine — Folcodina	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Bhutan — Bhoutan — Bhután																	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	—	—	<<	—	<<	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène —	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	?	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	?	1	—	1	—	1	1	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	<<	—	<<	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Bolivia (Plurinational State of) — Bolivie (État plurinational de) — Bolivia (Estado Plurinacional de)																	
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	?	—	24 575 000	— ^a	—	24 575 000	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	—	—	— ^a	—	87	210	—	—	472	67	—	—	— ^a	—	—	143

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Narcotic drugs by country or non-metropolitan territory Stupéfiants par pays ou territoire non métropolitain Estupefaciente por país o territorio no metropolitano	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabrication et/ou de l'importación 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	3	—	8	—	8	3	20	3	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	6	—	6	—	6	6	21	6	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brazil — Brésil — Brasil																	
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	?	—	1	<<	—	1	3	9	2	—	—	—	—	—	<<	1	1
Alpha-methylfentanyl — Alpha-méthylfentanyl — Alfa-metilfentanil	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alphaprodine — Alfaprodina	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Beta-Hydroxyfentanyl — Bêta-Hydroxyfentanyl — Beta-Hidroxfentanilo	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Butyrfentanyl — Butirfentanilo	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	?	—	—	32	—	32	138	1 000	55	—	—	—	—	—	4	—	79
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	—	—	—	—	—	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	?	—	—	3 006	—	3 006	7 358	—	—	17 009	1 742	—	—	—	102	10 019	5 514
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodéina	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Narcotic drugs by country or non-metropolitan territory Stupéfiants par pays ou territoire non métropolitain Estupefaciente por país o territorio no metropolitano																	
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	?	—	5	1	—	6	18	14	9	—	—	—	—	—	4	2	5
Sufentanil — Sufentanilo	?	—	<<	—	—	<<	<<	1	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Tetrahydrofuranylfentanyl — Tétrahydrofuranylfentanyl — Tetrahydrofuranylfentanilo	?	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebacon — Thébacone — Tebacón	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	?	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Virgin Islands — Îles Vierges britanniques — Islas Vírgenes Británicas																	
Alfentanil — Alfentanilo	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Hydromorphone — Hidromorfona	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Morphine — Morphine	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Oxycodone — Oxycodona	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	<<	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Brunei Darussalam — Brunéi Darussalam																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	<<	—	—	<<	—	<<	<<	5	<<	—	—	—	—	—	—	2	<<
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morphine	<<	1	—	1	—	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	<<	1
Oxycodone — Oxycodona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	1	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Bulgaria — Bulgarie																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	210	676	—	696	—	905	905	—	—	4 000	520	—	—	—	20	1 000	366
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodéina	1	—	—	—	—	1	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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 Limite 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Narcotic drugs by country or non-metropolitan territory Stupéfiants par pays ou territoire non métropolitain Estupefaciente por país o territorio no metropolitano																	
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	<<	<<	—	1	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cambodia — Cambodge — Camboya																	
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	—	?	225	?	—	?	?	?	25	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	?	?	?	?	?	?	?	5	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	3	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Oxycodone — Oxycodona	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Cameroon — Cameroun — Camerún																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	<<	—	<<	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	—	—	—	2	—	2	4	8	4	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	—	—	—	<<	—	<<	6	<<	6	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	5	—	5	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada — Canadá																	
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
3-Methylthiofentanyl — 3-Méthylthiofentanyl — 3-Metiltiofentanil	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
4-Fluoroisobutyrfentanyl — 4-Fluoroisobutyrfentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Acetorphine — Acétorphine — Acetorfina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Acetyl- <i>alpha</i> -methylfentanyl — Acétyl- <i>alpha</i> -méthylfentanyl — Acetil- <i>alfa</i> -metilfentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihidrocodeína	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Acetylfentanyl — Acétylfentanil — Acetilfentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existen- cias al 1.º de enero	Limit of manu- facture and/or import Limite de la fabri- cation et/ou de l'importa- tion Limite de fabrica- ción o de importa- ción o de ambas	Produc- tion or manufac- ture Produccion ou fabrica- ción Produc- ción o fabrica- ción	Import Importa- tion Importa- ción	Others Autres Otros	Total (1 + 2 + 3 + 4)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)	Consumption Consommation Consumo		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exporta- tion Exporta- ción	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Canada — Canadá <i>(cont. — suite)</i>																	
Acetylmethadol — Acétilméthadol — Acetilmetadol	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo AH-7921	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	?	—	?	<<	<<	<<	?	—	?	—	?	<<	?	<<	?
Alpha-methylfentanyl — Alpha-méthylfentanyl — Alfa-metilfentanil	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Alpha-methylthiofentanyl — Alpha-méthylthiofentanyl — Alfa-metiltiofentanil	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Alphaprodine — Alfaprodina	<<	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	<<	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Beta-Hydroxy-3-methyl fentanyl — Bêta-Hydroxy-3-méthyl fentanyl — Beta-Hidroxi-3-metil fentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Beta-Hydroxyfentanyl — Bêta-Hydroxyfentanyl — Beta-Hidroxi-fentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Butyrfentanyl — Butirfentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Cannabis	49 391	87 038	?	233	?	?	?	147 020	?	—	?	—	?	87 038	?	15 736	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	69	?	?	—	?	?	?	14	?	—	?	—	?	—	?	1	—
Carfentanil — Carfentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Clonitazene — Clonitazène — Clonitaceno	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Cocaine — Cocaïne — Codeína	8	<<	?	3	?	?	?	45	?	—	?	—	?	<<	?	55	—
Codeine — Codéine — Codeína	6 427	10 100	?	8 782	?	15 209	16 100	5 000	1 100 ^g	16 000	9 000 ^g	—	?	<<	?	20 000	6 000 ^g
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodéina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Cyclopropylfentanyl — Cyclopropylfentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfin	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Dextromoramide — Dextromoramida	<<	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	<<	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Diampromide — Diampromida	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Diethylthiambutene — Diéthylthiambutène — Dietiltiambuteno	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	<<	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	<<	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Dihydroetorphine — Dihydroetorfina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Dihydromorphine — Dihidromorfina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	<<	?	?	—	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?	1	?
Dipipanone — Dipipanona	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Drotebanol — Drotébanol	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Ecgonine — Ecgonina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Ethylmethylthiambutene — Éthylméthylthiambutène — Etilmetiltiambuteno	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	<<	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Fentanyl — Fentanilo	20	30	?	27	?	47	48	100	30 ^g	—	?	—	?	<<	?	55	18 ^g
Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	<<	?
Furethidine — Furéthidine — Furetídina	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	<<	?
Heroin — Héroïne — Heroína	68	28	?	52	?	120	108	115	28 ^g	—	?	—	?	<<	?	55	80 ^g
Hydrocodone — Hidrocodona	34	13	?	16	?	50	43	110	13 ^g	—	?	—	?	—	?	90	30 ^g
Hydromorphinol — Hidromorfinol	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	<<	?
Hydromorphone — Hidromorfona	848	900	?	940	?	1 788	1 700	3 000	900 ^g	—	?	—	?	<<	?	2 000	800 ^g
Hydroxypethidine — Hydroxypéthidine — Hidroxipectidina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	<<	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levomorfán	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Levomoramide — Lévomoramide — Levomoramida	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Levophenacymorphan — Lévophénacymorphane — Levofenacilmorfán	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Metazocine — Métazocine — Metazocina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	?
Methadone — Méthadone — Metadona	1 962	1 554	?	1 801	?	3 764	3 516	4 500	1 500 ^g	—	—	—	—	16	—	2 500	2 000 ^g

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas												
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10		
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabricación et/ou de l'importación 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	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III	Other drugs Autres drogues Otras drogas	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Canada — Canadá																			
<i>(cont. — suite)</i>																			
Morpheridine — Morphéridine — Morferidina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Morphine — Morfina	1 929	1 500	?	1 714	?	3 644	3 350	4 800	1 500 ^g	—	?	—	?	<<	?	?	4 000	1 850 ^g	?
Morphine-N-oxide — N-Oxymorfine — N-Oximorfina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
MPPP	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
MT-45	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Myrophine — Mirofina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Nicocodine — Nicocodina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Nicodicodine — Nicodicodina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Nicomorphine — Nicomorfina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Noracymethadol — Noracyméthadol — Noracimetadol	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Norlevorphanol — Norlévorphanol — Norlevorfanol	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	<<	?	?	—	?	?	?	16	?	—	?	—	?	—	?	?	17	?	?
Normorphine — Normorfina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Norpipanone — Norpipanona	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Ocfentanil — Ocfentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Opium — Opio	<<	?	?	—	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?	?	1	?	?
Oripavine — Oripavina	<<	?	?	—	?	?	?	10	?	—	?	—	?	—	?	?	11	?	?
Orthofluorofentanyl — Orthofluorofentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Oxycodone — Oxiconona	2 486	2 201	?	2 219	?	4 705	4 501	7 000	2 200 ^g	—	?	—	?	1	?	?	5 000	2 300 ^g	?
Oxymorphone — Oximorfona	<<	?	?	—	?	?	?	35	—	—	?	—	?	—	?	?	30	?	?
Parafluorobutyrylfentanyl — Parafluorobutyrylfentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Para-fluorofentanyl — Para-fluorofentanil	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Pethidine — Péthidine — Petidina	35	—	—	<<	—	?	?	350	—	—	?	—	?	—	?	?	300	?	?
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Phenomorphan — Phénomorphane — Fenomorfán	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Pholcodine — Folcodina	<<	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Piminodine — Piminodina	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Piritramide — Piritramida	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Proheptazine — Proheptacina	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?
Propéridine — Propéridine — Properidina	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	?	<<	?	?

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas											
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10	
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero (kg)	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabrication et/ou de l'importation Límite de fabricación o de importación o de ambas (kg)	Production or manufacture Production ou fabrication Producción o fabricación (kg)	Import Importation Importación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Total (1 + 2 + 3 + 4) (kg)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10) (kg)	Consumption Consommation Consumo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectivo (kg)	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III (kg)	Other drugs Autres drogues Otras drogas (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	Export Exportation Exportación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)
Propiram — Propiramo	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	<<	?	
Racemethorphan — Racéméthorphane — Racemetorfán	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	<<	?	
Racemoramide — Racémoramide — Racemoramida	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	<<	?	
Racemorphan — Racémorphane — Racemorfán	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	<<	?	
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	?	<<	?	?	?	1	<< ^g	—	?	—	?	<<	?	1	<< ^g	
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	?	<<	?	?	?	<<	<< ^g	—	?	—	?	<<	?	<<	<< ^g	
Tetrahydrofuranylfentanyl — Tétrahydrofuranylfentanyl — Tetrahydrofuranylfentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	<<	?	
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	<<	?	
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	<<	?	?	—	?	?	?	25	—	—	?	—	?	—	?	30	?	
Thiofentanyl — Tiofentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	<<	?	
Tilidine — Tilidina	<<	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	<<	?	
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	<<	?	
U-47700	—	?	?	—	?	?	?	<<	—	—	?	—	?	—	?	<<	?	
Cayman Islands — Îles Caïmanes — Islas Caimanes																		
Alfentanil — Alfentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—	
Cannabis	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—	
Cocaine — Cocaine — Cocaína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—	
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—	
Heroin — Héroïne — Heroína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—	
Hydrocodone — Hydrocodona	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—	
Hydromorphone — Hidromorfona	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—	
Methadone — Méthadone — Metadona	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—	
Morphine — Morphine — Oxycodone — Oxycodona	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—	
Oxymorphone — Oximorfona	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	3	?	—	?	—	?	?	?	—	—	
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—	
Central African Republic — République centrafricaine — República Centroafricana																		
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	15	?	—	?	—	?	?	?	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—	

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^c	15 661	50 257	22 500	—	—	38 161	65 918	300	—	—	—	200 000	34 188	—	—	280 000	31 730
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^d — CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^d — CPA Total alcaloïde oripavínico anhidro ^d	—	—	—	—	—	—	3 944	—	—	—	—	—	3 944	—	—	—	—
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^e — CPP Total alcaloïde thébainique anhydre ^e — CPA Total alcaloïde tebaínico anhidro ^e	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	200	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	260	814	271	285	—	816	1 219	200	14	800	1 178	—	—	—	—	100	27
Dihydromorphine — Dihidromorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	2 010	1 343	649	—	—	2 659	2 753	—	—	2 500	1 343	—	—	—	—	1 000	1 410
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	68	20	18	5	—	91	27	10	13	—	—	—	—	10	—	40	4
Hydrocodone — Hidrocodona	16	9	7	1	—	24	24	80	9	—	—	—	—	—	—	1	15
Hydromorphone — Hidromorfona	141	10	35	—	—	176	176	10	17	—	—	—	—	—	—	100	160
Methadone — Méthadone — Metadona	1 844	696	657	—	—	2 502	2 540	2 000	696	—	—	—	—	—	—	2 000	1 844
Morphine — Morfina	4 350	9 116	8 402	214	—	12 966	11 377	2 500	2 003	9 000	1 588	800	5 525	—	—	1 500	2 261
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	5 599	7 189	5 319	—	—	10 918	11 001	200	125	10 000	7 065	—	—	<<	—	12 000	3 811
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxícodona	39	865	40	779	—	858	959	2 500	804	—	—	—	—	—	—	100	155
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	828	528	652	—	—	1 480	1 502	1 500	334	—	—	—	—	22	—	1 000	1 146
Pholcodine — Folcodina	722	892	301	2	—	1 025	1 824	10	—	1 300	892	—	—	—	—	200	932
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	84	38	66	<<	—	151	163	25	48	—	—	—	—	13	—	30	102
Sufentanil — Sufentanilo	6	3	5	—	—	11	17	3	3	—	—	—	—	<<	—	6	14
Thebaine — Thébaine — Tebaína	1 788	257	447	—	—	2 235	1 849	150	268	—	—	800	107	—	—	200	1 475
Tilidine — Tilidina	24	1	—	—	—	24	7	30	1	—	—	—	—	—	—	—	5
China, Hong Kong SAR — Chine, RAS de Hong Kong — China, RAE de Hong Kong																	
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	26	8	—	6	—	31	31	<<	<<	33	8	—	—	—	—	33	23
Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Furanyl fentanyl — Furanyl fentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levomorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	118	79	—	24	—	142	142	180	78	—	—	—	—	1	—	180	63
Methoxyacetyl fentanyl — Methoxyacetyl fentanilo	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	16	23	—	23	—	39	39	36	17	—	—	—	—	1	—	36	21
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MT-45	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ocfentanil — Ocfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	5	<<	—	—	—	5	5	10	—	15	<<	—	—	—	—	19	5
Ortho fluorofentanyl — Ortho fluorofentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxicodeína	5	10	—	8	—	13	14	13	10	—	—	—	—	<<	—	9	4
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Parafluorobutyryl fentanyl — Parafluorobutyryl fentanilo	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	6	18	—	18	—	24	24	34	11	—	—	—	—	1	—	34	12
Phenazocine — Phénazocine — Fenazocina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	960	1 089	—	1 025	—	1 986	1 986	1	<<	5 000	1 088	—	—	1	—	5 000	896
Racemethorphan — Racéméthorphane — Racemorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	2	—	2	—	2	2	10	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	—	1	—	1	—	1	1	5	1	—	—	—	—	—	—	—	—
MT-45	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ocfentanil — Ocfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxícodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	1	—	1	—	1	1	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tetrahydrofuranylfentanyl — Tétrahydrofuranylfentanyl — Tetrahydrofuranylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
U-47700	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Valerylfentanyl — Valerylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Christmas Island — Île Christmas — Isla Christmas																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxícodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas												
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10		
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero (kg)	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabricación et/ou de l'importación Límite de fabricación o de importación o de ambas (kg)	Production or manufacture Production ou fabrication Producción o fabricación (kg)	Import Importation Importación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Total (1 + 2 + 3 + 4) (kg)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10) (kg)	Consumption Consommation Consumo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectivo (kg)	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III (kg)	Other drugs Autres drogues Otras drogas (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	Export Exportation Exportación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effectif Efectivas (kg)
Congo																			
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	4	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Morphine — Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	3	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	4	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Cook Islands — Îles Cook — Islas Cook																			
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Heroin — Héroïne — Heroína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Methadone — Méthadone — Metadona	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Morphine — Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Oxycodone — Oxycodona	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Costa Rica																			
Cannabis	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Codeine — Codéine — Codeína	702	800	—	618	—	1 320	1 317	—	—	1 595	800	—	—	—	—	—	130	517	
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Methadone — Méthadone — Metadona	1	6	—	7	—	8	8	8	6	—	—	—	—	—	—	—	3	1	
Morphine — Morphine — Morfina	17	37	—	43	—	61	59	55	37	—	—	—	—	—	—	—	16	22	
Oxycodone — Oxycodona	2	3	—	2	—	5	5	10	3	—	—	—	—	—	—	—	1	2	
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Côte d'Ivoire																			
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Codeine — Codéine — Codeína	38	—	—	—	—	38	7	—	—	100	—	—	—	—	—	—	50	7	
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Morphine — Morphine — Morfina	1	<<	—	1	—	2	1	2	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	1	
Opium — Opio	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pholcodine — Folcodina	7	—	—	—	—	7	7	—	—	20	—	—	—	—	—	—	10	7	
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	
Croatia — Croatie — Croacia																			
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas												
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10		
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero (kg)	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabrication et/ou de l'importation Límite de fabricación o de importación o de ambas (kg)	Production or manufacture Production ou fabrication Producción o fabricación (kg)	Import Importation Importación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Total (1 + 2 + 3 + 4) (kg)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10) (kg)	Consumption Consommation Consumo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effectif Efectivo (kg)	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III (kg)	Other drugs Autres drogues Otras drogas (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effectif Efectiva (kg)	Export Exportation Exportación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effectif Efectivas (kg)
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	1	—	1	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	—	—	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pir tramide — Pir tramida	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanyl — Ré mifentanyl — Remifentanyl	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanyl — Sufentanyl	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cyprus — Chypre — Chipre																			
Alfentanyl — Alfentanyl	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cannabis	—	3	—	3	—	3	3	200	2	—	—	—	—	—	—	—	—	35	1
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	20	44	—	70	—	90	128	60	19	20	47	—	—	—	—	—	—	25	63
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Morphine — Morphine	1	2	—	3	—	3	3	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	121	261	—	359	—	480	480	75	21	—	—	—	—	—	241	—	—	20	218
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	5	—	5	—	5	5	9	5	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanyl — Ré mifentanyl — Remifentanyl	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanyl — Sufentanyl	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	<<	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Methadone — Méthadone —																	
Metadone	52	115	—	123	—	175	148	25	22	—	—	—	—	93	—	10	33
Morphine — Morphine	43	57	—	65	—	108	108	90	49	—	—	—	—	9	4	30	47
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ocfentanil — Ocfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	<<	2	—	2	—	2	2	4	<<	—	—	—	—	—	—	3	2
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Orthofluorofentanyl — Orthofluorofentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxícodona	94	163	—	159	—	253	253	200	151	—	—	—	—	12	—	65	90
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	8	10	—	9	—	17	17	40	10	—	—	—	—	—	—	15	7
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Piritramide — Piritramida	<<	8	—	5	—	6	8	13	8	—	—	—	—	<<	—	3	<<
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	3 606	—	2 582	—	2 582	4 050	—	—	—	—	3 606	4 050	—	—	1 000	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	—	18	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	18	—	—	—
Valeryl fentanyl — Valérylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dem. People's Rep. of Korea — Rép. populaire dém. de Corée — Rep. Popular Dem. de Corea																	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	22	—	—	22	22	21	—	—	22	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadone	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	—	25	—	28	—	28	28	25	28	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	—	488	—	—	488	488	600	—	—	—	—	488	—	—	—	—
Dem. Rep. of the Congo — Rép. dém. du Congo — Rep. Dem. del Congo																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	15	—	—	—	—	15	—	70	—	—	—	—	—	—	—	20	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero	Limit of manu- facture and/or import Limite de la fabri- cation et/ou de l'importa- tion Limite de fabrica- ción o de importa- ción o de ambas	Produc- tion or manufac- ture Produccion ou fabrica- ción Produc- ción o fabrica- ción	Import Importa- tion Importa- ción	Others Autres Otros	Total (1 + 2 + 3 + 4)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)	Consumption Consommation Consumo		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exporta- tion Exporta- ción	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Dem. Rep. of the Congo — Rép. dém. du Congo — Rep. Dem. del Congo (cont. — suite)																	
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Morphine — Morphine	1	1	—	1	—	1	1	40	1	—	—	—	—	—	—	30	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	6	—	—	—	<<	6	20	1	—	—	—	—	—	—	5	5
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Denmark — Danemark — Dinamarca																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cannabis	20 681	—	32 433	313	—	53 427	38 692	215	121	—	—	—	—	4 095	2 043	1 500	32 433
Clonitazene — Clonitazène — Clonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	—	—	4	—	4	1	6	1	—	—	—	—	—	<<	3	<<
Codeine — Codéine — Codeína	2 004	—	—	1 539	—	3 543	3 534	1 575	14	800	417	—	—	1 408	3	2 000	1 691
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Dihydroetorphine — Dihydroetorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Dihydromorphine — Dihidromorfina	—	610	—	—	—	—	716	<<	—	—	—	610	716	—	—	1	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	—	—	—	—	—	—	—	2	<<
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	<<
Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	10	—	<<	15	—	25	23	12	6	—	—	—	—	6	1	13	10
Heroin — Héroïne — Heroína	15	—	—	41	—	56	29	38	—	—	—	—	—	—	<<	200	28
Hydrocodone — Hidrocodona	<<	—	—	—	—	<<	<<	8	—	—	—	—	—	—	—	2	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	131	—	695	6	—	833	395	38	<<	—	—	—	—	125	3	200	267
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	2	—	—	15	—	18	13	19	—	—	—	—	—	1	1	20	12
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas													
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10			
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero (kg)	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabrication et/ou de l'importation Límite de fabricación o de importación o de ambas (kg)	Production or manufacture Production ou fabrication Producción o fabricación (kg)	Import Importation Importación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Total (1 + 2 + 3 + 4) (kg)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10) (kg)	Consumption Consommation Consumo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectivo (kg)	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III (kg)	Other drugs Autres drogues Otras drogas (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	Export Exportation Exportación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effectif Efectivas (kg)
Narcotic drugs by country or non-metropolitan territory Stupéfiants par pays ou territoire non métropolitain Estupefaciente por país o territorio no metropolitano																				
Methadone — Méthadone — Metadona	262	—	—	404	—	666	668	450	190	—	—	—	—	212	8	250	259			
Morphine — Morphine — Morfina	1 562	—	—	549	—	2 111	1 864	700	439	—	—	400	95	124	39	900	1 168			
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—			
MPPP	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—			
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	2	—			
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—			
Opium — Opio	28	—	—	12	—	41	38	63	12	—	—	—	—	10	<<	80	16			
Oripavine — Oripavina	3	—	—	7	—	10	10	4	—	—	—	—	—	<<	3	3	7			
Oxycodone — Oxiconona	277	—	—	712	—	989	968	600	337	—	—	—	—	192	42	350	397			
Oxymorphone — Oximorfona	274	—	—	—	—	274	274	100	—	—	—	—	—	—	274	300	<<			
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	—	—	—	—	<<	<<	38	—	—	—	—	—	<<	<<	70	<<			
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	2	—	—	2	—	4	5	2	2	—	—	—	—	1	<<	1	1			
Sufentanil — Sufentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	3	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<			
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—			
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	995	—	—	751	—	1 746	1 998	—	<<	—	—	1 163	993	—	<<	1 600	1 004			
Tilidine — Tilidina	<<	—	—	—	—	<<	1	1	1	—	—	—	—	—	—	<<	<<			
Djibouti																				
Alfentanil — Alfentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Sufentanil — Sufentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—			
Dominica — Dominique																				
Codeine — Codéine — Codeína	<<	?	?	-a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	-a	?	<<	—			
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodéina	<<	?	?	-a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	-a	?	<<	—			
Fentanyl — Fentanilo	—	?	?	-a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	-a	?	—	—			
Hydrocodone — Hidrocodona	<<	?	?	-a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	-a	?	—	—			
Morphine — Morfina	<<	?	?	-a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	-a	?	<<	—			
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	?	?	-a	?	?	?	1	?	—	?	—	?	-a	?	<<	—			
Dominican Republic — République dominicaine — República Dominicana																				
Codeine — Codéine — Codeína	180	—	—	140	—	320	116	50	—	100	69	—	—	—	—	—	47			
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—			
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	<<	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	—	—			
Morphine — Morfina	—	—	—	5	—	5	5	20	5	—	—	—	—	—	—	—	—			
Oxycodone — Oxiconona	—	—	—	6	—	6	6	7	6	—	—	—	—	—	—	—	—			

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existen- cias al 1.º de enero	Limit of manu- facture and/or import Limite de la fabri- cation et/ou de l'importa- tion Limite de fabrica- ción o de importa- ción o de ambas	Produc- tion or manufac- ture Produccion ou fabrica- ción Produc- ción o fabrica- ción	Import Importa- tion Importa- ción	Others Autres Otros	Total (1 + 2 + 3 + 4)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)	Consumption Consommation Consumo		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exporta- tion Exporta- ción	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"			Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Dominican Republic — République dominicaine — República Dominicana (cont. — suite)																	
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réimifentanil — Remifentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecuador — Équateur																	
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	98	116	—	72	—	169	169	—	—	200	116	—	—	—	<<	50	53
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	23	—	—	—	—	23	35	—	—	—	14	—	—	—	—	—	22
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	1	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	<<	1
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	4	—	—	34	—	37	37	—	5	—	—	—	—	—	<<	—	32
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	30	14	—	20	—	50	50	35	14	—	—	—	—	—	1	3	35
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	9	9	—	3	—	11	16	20	9	—	—	—	—	—	1	3	6
Remifentanil — Réimifentanil — Remifentanilo	<<	1	—	2	—	2	3	1	2	—	—	—	—	—	<<	<<	1
Thebaine — Thébaine — Tebaina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egypt — Égypte — Egipto																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	74	—	74	—	74	74	—	—	400	74	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero (kg)	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabrication et/ou de l'importation Límite de fabricación o de importación o de ambas (kg)	Production or manufacture Production ou fabrication Producción o fabricación (kg)	Import Importation Importación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Total (1 + 2 + 3 + 4) (kg)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10) (kg)	Consumption Consommation Consumo		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
							As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectivo (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)			Actual Chiffre effective Efectivas (kg)	
Narcotic drugs by country or non-metropolitan territory Stupéfiants par pays ou territoire non métropolitain Estupefaciente por país o territorio no metropolitano																	
Fentanyl — Fentanilo	—	3	—	3	—	3	3	7	3	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	5	—	5	—	5	5	10	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	—	24	—	24	—	24	24	24	24	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxiconona	—	25	—	28	—	28	28	25	28	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	200	—	227	—	227	227	150	—	200	227	—	—	—	—	—	—
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
El Salvador																	
Codeine — Codéine — Codeína	<<	—	—	51	—	51	465	450	—	400	463	—	—	—	—	5	2
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	1	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	—	—	2	—	2	8	10	6	—	—	—	—	—	—	1	2
Morphine — Morphine	5	—	—	12	—	17	44	12	35	—	—	—	—	4	—	2	5
Opium — Opio	<<	—	—	10	—	10	11	—	—	10	10	—	—	—	—	<<	1
Oxycodone — Oxiconona	3	—	—	9	—	12	42	10	35	—	—	—	—	2	—	2	5
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	—	—	23	—	23	57	40	48	—	—	—	—	2	—	4	7
Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	1	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Equatorial Guinea — Guinée équatoriale — Guinea Ecuatorial																	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Tilidine — Tilidina	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Eritrea — Érythrée																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	?	?	?	?	3	?	—	?	—	?	?	?	1	—
Fentanyl — Fentanilo	—	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Morphine — Morphine	—	?	?	?	?	?	?	2	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	?	?	?	?	?	?	3	?	—	?	—	?	?	?	1	—
Estonia — Estonie																	
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanil — 3-Metilfentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas															
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10					
	Stocks on 1 January 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 Consumption Consumo	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III	Other drugs Autres drogues Otras drogas	Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	
Estonia — Estonie <i>(cont. — suite)</i>																						
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Carfentanil — Carfentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cocaine — Cocaïne — Codeína	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	<<
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfin	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydromorphine — Dihidromorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	15	39	—	25	—	41	41	30	13	—	—	—	—	26	<<	7	2	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	1	5	—	5	—	6	6	10	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1
Oxycodone — Oxycodona	2	21	—	21	—	23	23	24	21	—	—	—	—	—	<<	4	2	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	1	—	<<	—	2	2	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	<<
Remifentanyl — Réfifentanyl — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Thebaine — Thébaine — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eswatini																						
Alfentanil — Alfentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	<<	?	?	?	3	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	?	?	1	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	—	?	?	4	?	?	?	9	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	?	?	3	?	?	?	4	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—	—	—	—	—
Ethiopia — Éthiopie — Etiópia																						
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	—	?	?	?	84	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	?	?	?	<<	?	?	?	125	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	<<	?	?	?	80	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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 Limite 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Falkland Islands (Malvinas) — Îles Falkland (Malvinas) — Islas Malvinas (Falkland Islands)																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	1	—	1	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morphine	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Pholcodine — Folcodina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Fiji — Fidji																	
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	1	—	1	—	3	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	2	—	—	<<	—	2	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morphine	<<	—	—	<<	—	<<	2	3	2	—	—	—	—	<<	—	2	<<
Oxycodone — Oxycodona	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	—	—	3	—	4	7	5	5	—	—	—	—	—	—	3	1
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Finland — Finlande — Finlandia																	
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3-Methylthiofentanyl — 3-Méthylthiofentanyl — 3-Metilthiofentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acetyl- <i>alpha</i> -methylfentanyl — Acétyl- <i>alpha</i> -méthylfentanyl — Acetil- <i>alfa</i> -metilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
AH-7921	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
<i>Alpha</i> -methylfentanyl — <i>Alpha</i> -méthylfentanyl — <i>Alfa</i> -metilfentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	1	<<
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Orthofluorofentanyl — Orthofluorofentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	270	341	—	311	—	581	586	475	260	—	—	—	—	81	32	500	213
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Parafluorobutyrylfentanyl — Parafluorobutyrylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Para-fluorofentanyl — Para-fluorofentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	1	—	1	—	2	2	2	1	—	—	—	—	—	—	1	1
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanyl — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Sufentanyl — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína U-47700	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
France — Francia																	
3-Methylthiofentanyl — 3-Méthylthiofentanyl — 3-Metiltiofentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanyl — Alfentanilo	1	2	—	2	—	2	2	3	1	—	—	—	—	<<	—	2	1
Alpha-methylfentanyl — Alpha-méthylfentanyl — Alfa-metilfentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alpha-methylthiofentanyl — Alpha-méthylthiofentanyl — Alfa-metilthiofentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alphaprodine — Alfaprodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Beta-Hydroxyfentanyl — Bêta-Hydroxyfentanyl — Beta-Hidroxifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Butyrfentanyl — Butirfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	370	136	—	688	—	1 058	737	1 000	136	—	—	—	—	—	369	—	231
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Carfentanyl — Carfentanilo	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	4	—	—	—	—	4	4	1	—	—	—	—	—	—	3	5	2
Cocaine — Coçaïne — Cocaína	1	1	—	<<	—	1	2	3	1	—	—	—	—	<<	<<	3	1
Codeine — Codéine — Codeína	53 037	55 501	49 969	230	—	103 236	102 528	7	4	30 000	14 652	—	—	40 845	505	45 000	46 521

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	7 811	—	—	4 700	—	12 511	16 193	1	—	12 000	6 773	—	—	753	1 396	12 000	7 271
Oripavine — Oripavina	1	—	—	—	—	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<
Oxycodone — Oxícodona	11 705	18 774	21 084	1 675	—	34 463	33 213	2 000	1 618	—	—	25 000	14 998	2 158	133	10 000	14 307
Oxymorphone — Oximorfona	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<
Para-fluorofentanyl — Para-fluorofentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	41	21	—	26	—	67	62	5	—	—	—	—	—	15	<<	100	47
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	1 792	—	3 064	—	—	4 856	4 908	1	—	1 000	220	—	—	1 675	3	1 000	3 011
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	1	—	—	2	—	3	4	7	2	—	—	—	—	<<	1	6	<<
Sufentanil — Sufentanilo	1	—	—	<<	—	1	1	3	<<	—	—	—	—	<<	—	3	1
Thebacon — Thébacone — Tebacon	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	7 220	—	—	29 989	—	37 209	41 935	1	—	—	—	30 000	24 322	78	5 329	18 000	12 207
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
U-47700	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
French Polynesia — Polynésie française — Polinesia Francesa																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	2	—	1	—	1	2	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxícodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	— ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	19	—	—	— ^a	—	179	179	165	162	—	—	—	—	— ^a	—	33	17
Morphine — Morphine — Morfina	4	—	—	— ^a	—	14	14	13	9	—	—	—	—	— ^a	—	3	5
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Piritramide — Piritramida	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	<<	—	—	— ^a	—	1	1	1	1	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Germany — Allemagne — Alemania																	
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—
Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmetadol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo AH-7921	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	12	7	—	4	—	16	16	6	1	—	—	—	—	6	1	10	8
Alpha-methylfentanyl — Alpha-méthylfentanyl — Alfa-metilfentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Butyrfentanyl — Butifentanilo	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
Cannabis	3 962	12 416	803	22 486	—	27 251	25 926	28 200	9 652	—	—	1 800	—	2 764	1 430	2 500	12 080
Carfentanil — Carfentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2	7	—	10	—	11	11	8	1	<<	—	—	—	3	<<	5	7
Codeine — Codéine — Codeína	5 686	13 005	—	11 519	—	17 205	17 984	7	5	16 000	11 677	<<	—	1 323	818	7 500	4 161

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existen- cias al 1.º de enero	Limit of manu- facture and/or import Limite de la fabri- cation et/ou de l'importa- tion Límite de fabrica- ción o de importa- ción o de ambas	Produc- tion or manufac- ture Produccion ou fabrica- ción Produc- ción o fabrica- ción	Import Importa- tion Importa- ción	Others Autres Otros	Total (1 + 2 + 3 + 4)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)	Consumption Consommation Consumo		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exporta- tion Exporta- ción	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Germany — Allemagne — Alemania (cont. — suite)																	
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfin	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodéina	73	<<	—	24	—	97	63	45	<<	—	25	—	—	<<	<<	—	37
Dihydromorphine — Dihidromorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	<<	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	1 701	579	568	466	—	2 735	2 686	581	152	—	—	—	—	427	328	1 500	1 779
Heroin — Héroïne — Heroína	107	141	—	117	—	224	224	272	123	—	—	—	—	17	3	122	81
Hydrocodone — Hidrocodona	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Hydromorphanol — Hidromorfinol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	1 163	791	—	707	—	1 870	1 895	1 065	735	—	—	—	—	56	149	800	955
Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ketobemidone — Céto-bémidone — Cetobemidona	158	56	—	—	—	158	158	2	1	—	—	—	—	55	87	200	14
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levomatorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	2 782	1 739	—	1 909	—	4 692	4 588	1 671	1 263	—	—	—	—	476	432	2 500	2 417
Methoxyacetylfentanyl — Methoxyacetylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	2 725	3 512	—	3 640	—	6 365	6 387	3 300	1 735	—	—	—	<<	1 777	322	2 500	2 553
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	321	696	—	381	—	702	1 154	589	385	—	—	—	—	132	4	500	633
Oripavine — Oripavina	4 766	19 590	—	13 050	—	17 816	24 356	1	1	—	—	20 500	11 305	—	—	13 500	13 050
Oxycodone — Oxicodona	5 507	4 800	—	4 998	—	10 505	9 959	5 340	2 806	—	—	<<	<<	1 995	290	5 000	4 868
Oxymorphone — Oximorfona	<<	1 500	10 033	—	—	10 033	6 563	<<	2	—	—	2 000	—	<<	—	1 500	6 561

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero (kg)	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabrication et/ou de l'importation Límite de fabricación o de importación o de ambas (kg)	Production or manufacture Production ou fabrication Producción o fabricación (kg)	Import Importation Importación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Total (1 + 2 + 3 + 4) (kg)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10) (kg)	Consumption Consommation Consumo		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)								Actual Chiffre effective Efectivo (kg)	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas		As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)			Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effectif Efectivas (kg)
Narcotic drugs by country or non-metropolitan territory Stupéfiants par pays ou territoire non métropolitain Estupefaciente por país o territorio no metropolitano																	
Pethidine — Péthidine — Petidina	540	219	—	223	—	763	767	202	40	—	—	—	—	179	195	550	353
Pholcodine — Folcodina	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Piritramide — Piritramida	93	119	—	138	—	231	231	195	105	—	—	—	—	8	9	100	110
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	11	25	28	10	—	49	49	6	18	—	—	—	—	16	<<	15	14
Sufentanil — Sufentanilo	2	2	—	2	—	4	4	2	2	—	—	—	—	1	<<	2	2
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1	20 998	—	21 002	—	21 003	21 003	<<	4	—	—	19 505	8 400	<<	—	13 000	12 600
Tilidine — Tilidina	20 278	69 721	51 499	30 040	—	101 817	100 109	30 000	33 653	—	—	—	—	30 000	1 527	30 000	34 930
Ghana																	
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	44	—	44	30	150	—	—	30	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	—	19	—	21	—	21	19	80	19	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	—	1	—	1	—	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	96	—	92	—	92	96	100	96	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gibraltar																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cannabis	<<	1	—	1	—	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	1	<<
Cocaine — Cocaine — Cocaína	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morphine — Morfina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Oxycodone — Oxycodona	<<	<<	—	1	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Greece — Grèce — Grecia																	
Alfentanil — Alfentanilo	1	9	—	26	—	27	24	5	—	—	—	—	—	9	—	1	14
Cannabis	—	3	—	—	—	—	3	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	125	1 846	—	632	—	757	2 059	—	—	640	240	—	—	1 511	<<	220	308

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas													
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10			
	Stocks on 1 January 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 Consummation Consumo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III	Other drugs Autres drogues Otras drogas	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Greece — Grèce — Grecia (cont. — suite)																				
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodéina	7	—	—	—	—	7	7	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
Fentanyl — Fentanilo	31	29	—	64	—	94	99	20	2	—	—	—	—	—	27	10	23	—	—	61
Methadone — Méthadone — Metadona	24	—	—	36	—	60	—	68	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	—	<<	—	2	—	2	<<	4	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodone — Oximorfona	17	24	—	5	—	22	25	20	12	—	—	—	—	—	12	1	1	—	—	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	19	—	19	—	19	19	28	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Piritramide — Piritramida	<<	—	—	483	—	483	<<	80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	1	3	—	7	—	8	7	2	3	—	—	—	—	—	2	—	1	—	—	3
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	3	—	3	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	2
Grenada — Grenade — Granada																				
Codeine — Codéine — Codeína	<<	—	—	1	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morphine — Morfina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Oxycodone — Oxycodone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	1	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Guatemala																				
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Codeine — Codéine — Codeína	62	131	—	108	—	171	156	—	—	200	131	—	—	—	—	—	—	—	—	40
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	5	—	—	—	—	5	10	—	3	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	1	—	1	1	<<	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	3	5	—	6	—	9	6	10	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Methadone — Méthadone — Metadona	2	—	—	—	—	2	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Morphine — Morphine — Morfina	1	6	—	7	—	9	9	8	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Oxycodone — Oxycodone — Oximorfona	2	15	—	102	—	104	15	18	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Pethidine — Péthidine — Petidina	5	20	—	27	—	32	20	30	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Guinea — Guinée																				
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	?	?	?	?	3	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Narcotic drugs by country or non-metropolitan territory Stupéfiants par pays ou territoire non métropolitain Estupefaciente por país o territorio no metropolitano																	
Morphine — Morfina	—	?	?	?	?	?	?	2	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	?	?	?	?	?	?	3	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Guinea-Bissau — Guinée-Bissau																	
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	2	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Guyana																	
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	36	—	—	1	—	37	42	—	—	66	—	—	—	—	—	8	42
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Hydrocodone — Hydrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Morphine — Morfina	—	—	—	<<	—	<<	<<	4	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Oxycodone — Oxycodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	—	—	9	—	10	4	9	—	—	—	—	—	—	—	<<	4
Pholcodine — Folcodina	<<	—	—	—	—	<<	6	—	—	4	—	—	—	—	—	1	6
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Haiti — Haïti — Haití																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	<<	—	<<	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	—	—	1	—	1	8	7	8	—	—	—	—	—	—	—	—
Honduras																	
Codeine — Codéine — Codeína	1	—	—	1	—	2	<<	8	—	3	—	—	—	—	—	1	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Hydrocodone — Hydrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	<<	2	—	2	—	2	3	2	2	—	—	—	—	—	—	<<	1
Oxycodone — Oxycodona	<<	3	—	2	—	2	4	3	2	—	—	—	—	—	—	1	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	1	—	1	—	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Hungary — Hongrie — Hungría																	
Acetylfentanyl — Acétylfentanil — Acetilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Butyrfentanyl — Butirfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	<<	<<	—	—	—	<<	<<	5	<<	—	—	—	—	—	<<	1	—
Carfentanil — Carfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	1	<<	—	<<	—	1	1	2	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	12 308	8 542	—	3 996	—	16 304	16 304	16	7	5 674	4 361	6 500	—	2 742	1 433	6 150	7 763
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas													
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10			
	Stocks on 1 January 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	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Narcotic drugs by country or non-metropolitan territory Stupéfiants par pays ou territoire non métropolitain Estupefaciente por país o territorio no metropolitano																				
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oripavine — Oripavina	2	—	—	—	—	2	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	2	2
Oxycodone — Oxycodona	533	8 520	11 793	15	—	12 341	12 342	20	15	—	—	—	8 500	12 200	—	—	5	507	123	123
Oxymorphone — Oximorfona	2	6 299	8 986	—	—	8 988	8 988	—	—	—	—	—	6 000	8 170	—	—	1	300	817	817
Pethidine — Péthidine — Petidina	23	18	—	—	—	23	23	15	2	—	—	—	15	—	—	—	16	15	5	5
Pholcodine — Folcodina	1 219	1 122	1 248	—	—	2 468	2 468	—	—	—	—	—	—	—	1 119	—	3	600	1 346	1 346
Piritramide — Piritramida	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	1	<<	—	<<	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	5 370	15 612	—	13 553	—	18 923	18 923	—	82	—	—	—	18 001	15 612	—	—	1	5 000	3 227	3 227
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
U-47700	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iceland — Islande — Islandia																				
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Cannabis	<<	1	—	1	—	2	2	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	53	1	—	1	—	53	174	1	116	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	58	58
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	1	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	<<	1	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	1	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morphine — Morfina	3	9	—	11	—	13	13	9	11	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	3	3
Opium — Opio	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Oxycodone — Oxycodona	18	10	—	13	—	30	30	30	10	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	20	20
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
India — Inde																				
Acetylfentanyl — Acétylfentanil — Acetilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	<<	—	<<	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	18 167	56 711	9 527	39 139	—	66 833	75 715	—	—	65 000	52 782	—	—	—	—	837	25 946	22 096	22 096	22 096
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	14 725	—	—	—	—	14 725	14 725	—	—	11 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 725
Difenoxin — Difénoxine — Difenoquina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero (kg)	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabrication et/ou de l'importation Límite de fabricación o de importación o de ambas (kg)	Production or manufacture Production ou fabrication Producción o fabricación (kg)	Import Importation Importación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Total (1 + 2 + 3 + 4) (kg)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10) (kg)	Consumption Consommation Consumo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectivo (kg)	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de: Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	Other drugs Autres drogues Otras drogas As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	Export Exportation Exportación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)
India — Inde (cont. — suite)																	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodéina	1	—	—	54	—	55	55	—	<<	5 000	—	—	—	—	55	500	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	882	2 695	3 549	—	—	4 431	4 430	—	—	3 000	1 891	—	—	686	130	1 000	1 723
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	467	94	—	—	—	467	561	—	—	500	20	—	—	—	<<	595	541
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	4	7	6	<<	—	11	13	9	6	—	—	—	—	1	1	5	5
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	1	—	—	—	—	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Hydromorphone — Hidromorfona	5	2	—	—	—	5	5	26	1	—	—	—	—	1	<<	1	2
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	<<	1	1	—	—	1	1	2	<<	—	—	—	—	1	—	1	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	880	2 056	3 728	—	—	4 607	4 607	500	146	—	—	—	—	1 910	5	400	2 546
Morphine — Morfina	1 276	15 595	20 140	257	20	21 693	21 391	600	397	—	—	20 050	15 087	132	33	669	5 742
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	839 358	220 063	245 000	—	815	1 085 173	1 045 358	17 600	—	8 000	6 000	217 600	206 761	8 117	33	878 800	824 446
Oripavine — Oripavina	10	2 466	—	2 508	—	2 518	2 517	60	—	—	—	8 000	1 476	—	3	1 000	1 038
Oxycodone — Oxycodona	39	2	—	<<	—	39	18	130	2	—	—	—	—	<<	<<	30	17
Oxymorphone — Oximorfona	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	194	191	87	—	—	281	281	300	81	—	—	—	—	110	3	125	87
Pholcodine — Folcodina	399	139	67	<<	—	466	466	—	—	600	139	—	—	—	26	332	300
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	1	<<	<<	<<	—	1	1	2	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	1
Sufentanil — Sufentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Thebaine — Thébaine — Tebaína	105	3 278	712	2 582	—	3 399	3 636	—	—	—	—	3 000	2 868	—	1	515	766
Tilidine — Tilidina	16	—	—	—	—	16	16	10	—	—	—	—	—	—	—	20	16
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	4	84	152	—	—	156	156	—	—	—	—	—	—	38	—	50	118
Indonesia — Indonésie																	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	371	1 140	—	604	—	975	1 505	—	—	1 450	1 140	—	—	—	1	483	364
Fentanyl — Fentanilo	<<	2	—	2	—	2	2	3	1	—	—	—	—	—	<<	1	1
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	<<	—	<<	—	3	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Methadone — Méthadone — Metadona	3	<<	—	—	—	3	3	90	<<	—	—	—	—	—	<<	30	3

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas														
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10				
	Stocks on 1 January 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	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III	Other drugs Autres drogues Otras drogas	Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Morphine — Morfina	33	34	—	74	—	107	44	90	34	—	—	—	—	—	<<	27	10	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	15	63	—	57	—	72	70	144	63	—	—	—	—	—	<<	44	6	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)																					
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alphaprodine — Alfaprodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	31 449	—	—	31 449	40 388	30	—	25 970	31 449	—	—	8 939	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	372	—	372	372	—	—	1 000	372	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	34	<<	—	—	—	—	—	34	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	5 200	—	—	5 200	5 300	5 500	5 200	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas													
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10			
	Stocks on 1 January 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 Consumption Consumo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III	Other drugs Autres drogues Otras drogas	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del) <i>(cont. — suite)</i>																				
Morphine — Morfina	—	—	33 650	—	—	33 650	32 783	35	—	—	—	—	32 770	13	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	34 629	—	—	—	550 000	584 629	880 000	—	—	25 000	—	—	812 171	—	—	—	—	—	—	67 829
Oxycodone — Oxycodona	—	—	—	—	—	—	3	500	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	187	—	187	198	570	187	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémidéfentanil — Remifentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	220	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iraq																				
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	5	?	?	?	—	?	2 500	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	80	?	?	—	?	?	?	—	?	431	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—
Fentanyl — Fentanilo	—	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—
Morphine — Morfina	—	?	?	3	?	?	?	8	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	?	?	—	?	?	?	65	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—
Remifentanil — Rémidéfentanil — Remifentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—
Ireland — Irlande — Irlanda																				
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Cannabis	—	15 042	—	15 042	—	15 042	15 042	15 198	15 031	—	—	—	—	<<	—	—	—	13	11	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	<<	—	<<	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	1	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	1 050	—	—	1 850	—	2 900	2 394	7	—	5 000	1 197	<<	—	—	—	1	—	700	1 197	—
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	5	1	—	—	—	5	5	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodéina	2	2	—	1	—	3	3	4	2	60	—	—	—	—	—	—	—	<<	1	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	2	4	—	4	—	5	5	6	4	—	—	—	—	<<	—	2	2
Heroin — Héroïne — Heroína	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	3	—
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	1	—	1	—	1	1	4	<<	—	—	—	—	—	—	2	1
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	212	236	—	237	—	449	449	250	224	—	—	—	—	10	1	250	214
Morphine — Morphine — Morfina	104	195	—	317	—	421	421	184	275	4	—	—	—	<<	4	114	141
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Oxycodone — Oxycodona	85	170	—	163	—	248	248	150	141	—	—	—	—	28	2	80	76
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	22	—	22	—	23	23	25	4	—	—	—	—	7	—	13	12
Pholcodine — Folcodina	147	38	—	—	—	147	147	230	38	50	—	—	—	—	<<	145	109
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	1
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Israel — Israël																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cannabis	8 177	31 435	89 400	25 546	—	123 123	101 172	30 600	65 600	—	—	—	—	835	10 877	6 266	23 860
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	905	393	—	418	—	1 323	1 378	2 400	—	1 200	71	—	—	173	81	1 500	1 053
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^d — CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^d — CPA Total alcaloïde oripavinico anhidro ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 500	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	<<	—	—	—	—	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	7	—	—	29	—	36	36	32	26	—	—	—	—	—	<<	4	9
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	96	216	—	141	—	237	313	270	202	—	—	—	—	—	<<	110	110
Morphine — Morphine — Morfina	74	55	—	16	—	90	141	60	55	—	—	—	—	—	<<	50	86

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas														
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10				
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabricación et/ou de l'importación 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	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III	Other drugs Autres drogues Otras drogas	Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Israel — Israël																					
<i>(cont. — suite)</i>																					
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Oripavine — Oripavina	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	296	962	<<	439	—	735	1 239	800	887	—	—	164	—	162	5	290	185	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<	—	—	—	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	28	17	—	3	—	31	33	24	17	—	—	—	—	—	5	2	12	—	—	—	—
Remifentanil — Réμφentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	3	—	3	1	1	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	<<
Italy — Italie — Italia																					
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	6	4	—	<<	—	6	7	<<	1	—	—	—	—	4	1	—	2	—	—	—	2
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	1 020	150 023	1 614	—	151 637	1 113	2 900	1 020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93
Cannabis oil	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	213	—	—	—	—	213	213	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	213
Cocaine — Cocaïne — Codeína	2	<<	—	<<	—	2	2	<<	<<	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	2
Codeine — Codéine — Codeína	11 093	20 573	7 586	13 523	—	32 201	21 445	—	—	18 000	1 807	10 000	5 977	12 789	95	2 900	777	—	—	—	—
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde codeínico anhidro ^b	2 056	2	—	5 978	—	8 033	409	—	—	—	—	30 000	—	—	2	—	407	—	—	—	—
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^c	—	846	—	3 042	—	3 042	1 168	—	—	—	—	5 000	—	—	3	843	1 165	—	—	—	—
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^d — CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^d — CPA Total alcaloïde oripavínico anhidro ^d	—	314	—	2	—	2	314	—	—	—	—	5 000	—	—	4	380	310	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabricación et/ou de l'importación 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^e — CPP Total alcaloïde thébainique anhydre ^e — CPA Total alcaloïde tebaínico anhidro ^e	—	423	—	1 497	—	1 497	1 123	—	—	—	—	2 000	—	—	3	420	1 120
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	3 243	4 401	5 140	1	—	8 385	8 343	—	14	350	—	—	—	4 401	14	1 730	3 914
Dihydroetorphine — Dihydroetorphine — Dihidroetorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydromorphine — Dihidromorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	2	—	—	—	—	2	2	<<	—	—	—	—	—	—	—	2	2
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	58	83	—	82	—	140	145	250	67	—	—	—	—	17	1	—	61
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Hydrocodone — Hydrocodona	5	<<	—	—	—	5	5	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	5	5
Hydromorphone — Hidromorfona	117	199	—	180	—	297	316	285	34	—	—	<<	—	123	<<	224	158
Isomethadone — Isométhadone — Isometadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	1 876	1 668	—	1 372	—	3 248	1 857	3 000	1 255	—	—	—	—	413	28	700	161
Morphine — Morphine Morfina	2 728	3 240	2 761	135	—	5 625	6 868	600	186	—	1 365	2 000	—	1 690	29	1 790	3 599
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Carfentanil — Carfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	3	—	—	<<	5	8	3	20	<<	—	—	—	—	—	2	8	<<
Codeine — Codéine — Codeína	8 498	—	12 861	—	—	21 359	22 645	200	107	950	397	18 000	10 567	—	758	10 000	10 816
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde codeínico anhidro ^b	—	777	—	1 994	—	1 994	777	2	—	—	—	1 055	—	—	6	1 758	772
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^c	18 846	16 290	—	11 088	—	29 933	38 721	2	—	—	—	19 734	16 288	—	2	10 296	22 430
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^e — CPP Total alcaloïde thébaïnique anhydre ^e — CPA Total alcaloïde tebáinico anhidro ^e	478	430	—	160	—	638	636	101	—	—	—	800	430	—	<<	250	206
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	9 992	—	10 017	—	—	20 008	20 008	8	3	13 000	5 966	—	—	—	423	18 000	13 616
Dihydromorphine — Dihidromorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Drotebanol — Drotébanol	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	5	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	38	—	—	22	—	60	59	40	19	—	—	—	—	—	5	50	36
Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	98	—	104	—	—	202	202	85	41	—	—	—	—	—	5	200	156
Hydroxypethidine — Hydroxypéthidine — Hidroxipectidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levomorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	17	—	—	4	—	21	24	6	5	—	—	—	—	—	3	10	16
Morphine — Morfina	12 091	—	19 557	—	—	31 648	29 699	300	157	—	—	22 000	14 890	—	202	15 000	14 450
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existen- cias al 1.º de enero	Limit of manu- facture and/or import Limite de la fabri- cation et/ou de l'importa- tion Limite de fabrica- ción o de importa- ción o de ambas	Produc- tion or manufac- ture Produccion ou fabrica- ción Produc- ción o fabrica- ción	Import Importa- tion Importa- ción	Others Autres Otros	Total (1 + 2 + 3 + 4)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)	Consumption Consommation Consumo		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exporta- tion Exporta- ción	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Japan — Japon — Japón																	
<i>(cont. — suite)</i>																	
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	25 090	—	1	—	—	25 091	32 400	100	80	—	—	18 000	9 640	—	96	1 000	22 584
Oxycodone — Oxycodona	1 065	—	578	—	—	1 643	1 570	750	437	—	—	—	—	—	173	2 000	960
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Para-fluorofentanyl — Para-fluorofentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	104	—	—	87	—	191	197	80	69	—	—	—	—	—	17	170	111
Remifentanil — Rémidantil — Remifentanilo	5	—	—	9	—	14	14	14	8	—	—	—	—	—	<<	5	5
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	1 389	—	1 042	—	—	2 431	2 122	<<	<<	—	—	1 500	320	—	2	800	1 800
Thiofentanyl — Tiofentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Jordan — Jordanie — Jordania																	
Acetylmorphine — Acétylmorphine — Acetil morfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	47	58	—	—	—	47	68	—	—	—	37	40	—	21	<<	30	11
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levomorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	<<	—	<<	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	3	26	—	26	—	29	29	40	25	—	—	—	—	—	—	20	4
Oxycodone — Oxycodona	1	2	—	1	—	2	2	3	2	—	—	—	—	—	—	2	<<
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	24	36	—	55	—	79	77	30	32	—	—	—	—	—	<<	30	45
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémidantil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabricación et/ou de l'importación 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Kazakhstan — Kazajstán																	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<<	—	1	<<	1	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	5	—	—	3	—	8	5	31	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	3	—	—	14	—	17	17	191	7	—	7	—	—	—	—	—	2
Oxycodone — Oxycodona	—	—	—	—	—	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	23	—	—	19	—	41	41	279	9	—	—	—	—	—	—	—	32
Kenya																	
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	60	18	—	91	—	150	177	198	—	—	91	—	—	18	—	—	69
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	17	20	—	20	—	36	25	74	20	—	—	—	—	—	—	—	5
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	60	87	—	87	—	148	98	165	87	—	—	—	—	—	—	—	10
Morphine — Morfina	—	83	—	27	—	27	88	165	27	—	—	—	—	55	—	—	5
Oxycodone — Oxycodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	79	—	75	—	75	87	130	79	—	—	—	—	<<	—	—	8
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kiribati																	
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Kuwait — Koweït																	
Alfentanil — Alfentanilo	1	<<	—	—	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	1
Cannabis	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Latvia — Lettonie — Letonia																	
Alfentanil — Alfentanilo	1	2	—	1	—	2	2	<<	<<	—	—	—	—	2	<<	1	1
Cannabis	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Fentanyl — Fentanilo	2	5	—	4	—	7	7	1	1	—	—	—	—	4	<<	2	2
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	40	27	—	7	—	47	47	<<	<<	—	—	—	—	27	14	40	6
Methadone — Méthadone — Metadona	3	15	—	12	—	15	15	23	15	—	—	—	—	—	—	20	<<
Morphine — Morphine	199	92	—	93	—	292	292	8	2	—	—	—	—	81	1	209	208
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	22	149	—	159	—	181	181	1	<<	—	—	—	—	71	11	101	99
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	1	—	<<	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	1	<<
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Trimeperidine — Triméperidine — Trimeperidina	11	8	—	8	—	19	19	5	3	—	—	—	—	6	5	10	5
Lebanon — Liban — Líbano																	
Codeine — Codéine — Codeína	58	33	—	30	—	88	88	—	—	50	33	—	—	—	—	24	54
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morphine	4	5	—	4	—	8	8	8	5	—	—	—	—	—	—	2	3
Oxycodone — Oxycodona	3	2	—	1	—	3	3	4	2	—	—	—	—	—	—	2	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	16	15	—	16	—	31	31	20	15	—	—	—	—	—	—	7	16
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Lesotho																	
Cannabis	?	?	?	?	?	?	?	2 072	?	—	?	—	?	?	?	2 072	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	10	?	—	?	—	?	?	?	5	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodéina	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	1	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Morphine — Morphine	?	?	?	?	?	?	?	74	?	—	?	—	?	?	?	37	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	2	?	—	?	—	?	?	?	1	—
Tilidine — Tilidina	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Liberia — Libéria																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	<<	?	?	?	3	?	—	?	—	?	—	?	3	—
Fentanyl — Fentanilo	—	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existen- cias al 1.º de enero	Limit of manu- facture and/or import Limite de la fabri- cation et/ou de l'importa- tion Limite de fabrica- ción o de importa- ción o de ambas	Produc- tion or manufac- ture Produccion ou fabrica- ción Producción o fabricación	Import Importa- tion Importación	Others Autres Otros	Total (1 + 2 + 3 + 4)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)	Consumption Consommation Consumo		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exporta- tion Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"			Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	1	—	1	<<	1	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	1	—	—	3	—	4	—	11	—	—	—	—	—	—	—	3	—
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	<<	—	1	—	1	<<	1	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	2	6	—	11	—	13	7	15	6	—	—	—	—	—	—	3	1
Morphine — Morfina	2	2	—	9	—	11	3	10	2	—	—	—	—	—	<<	2	1
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	6	<<	—	<<	—	6	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Oxycodone — Oxycodona	1	2	—	5	—	6	2	6	2	—	—	—	—	—	<<	2	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	<<	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Piritramide — Piritramida	<<	<<	—	1	—	1	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanyl — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Tilidine — Tilidina	11	14	—	32	—	43	14	48	14	—	—	—	—	—	<<	6	<<
Madagascar																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	37	—	—	—	—	—	—	—	7	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	3	—	—	—	—	3	3	20	—	—	—	—	—	—	—	4	3
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	2	—	—	<<	—	2	1	6	<<	—	—	—	—	—	1	1	<<
Opium — Opio	—	—	—	100	—	100	<<	—	<<	100	—	—	—	—	—	10	<<
Sufentanyl — Sufentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Malawi																	
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	30	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	60	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	45	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Malaysia — Malaisie — Malasia																	
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Alpha-methylfentanyl — Alpha-méthylfentanil — Alfa-metilfentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Beta-Hydroxy-3-methyl fentanyl — Bêta-Hydroxy-3-méthyl fentanyl — Beta-Hidroxi-3-metil fentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Beta-Hydroxyfentanyl — Bêta-Hydroxyfentanil — Beta-Hidroxi-fentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Malaysia — Malaisie — Malasia (cont. — suite)																	
Cannabis	—	2	—	2	—	2	2	10	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Carfentanil — Carfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Codeína	<<	3	—	4	—	4	4	5	1	—	—	—	—	—	—	3	3
Codeine — Codéine — Codeína	14	9	—	9	—	22	22	<<	<<	90	9	—	—	—	—	24	14
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	20	38	—	30	—	50	40	—	—	100	38	—	—	—	—	50	2
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	30	36	—	37	—	67	65	—	—	90	36	—	—	—	—	20	29
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	1	—	2	—	2	2	5	1	—	—	—	—	<<	—	<<	1
Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	313	302	—	243	—	556	435	700	302	—	—	—	—	—	—	200	134
Morphine — Morphine — Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	16	53	—	101	—	117	101	160	52	—	—	—	—	1	—	14	48
MT-45	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ocfentanil — Ocfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	12	17	—	14	—	26	26	25	17	—	—	—	—	<<	—	8	9
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	32	52	—	44	—	76	66	100	49	—	—	—	—	2	—	7	14
Pholcodine — Folcodina	38	—	—	32	—	70	52	—	<<	150	—	—	—	—	—	5	52
Remifentanil — Réimifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tetrahydrofuranylfentanyl — Tétrahydrofuranylfentanyl — Tetrahydrofuranylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thiofentanyl — Tiofentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maldives — Maldives																	
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	1	—	1	1	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Mali — Malí																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	— ^a	—	—	—	5	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas																
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10						
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero (kg)	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabrication et/ou de l'importation Limite de fabricacion o de importacion o de ambas (kg)	Production or manufacture Production ou fabrication Produccion o fabricacion (kg)	Import Importation Importacion (kg)	Others Autres Otros (kg)	Total (1 + 2 + 3 + 4) (kg)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10) (kg)	Consumption Consommation Consumo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectivo (kg)	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricacion de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III (kg)	Other drugs Autres drogues Otras drogas (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	Export Exportation Exportacion (kg)	Others Autres Otros (kg)	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effectif Efectivas (kg)	
Narcotic drugs by country or non-metropolitan territory Stupéfiants par pays ou territoire non métropolitain Estupefaciente por país o territorio no metropolitano																							
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—
Morphine — Morfina	—	—	—	2 ^a	—	2	3	9	3	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—
Oxycodone — Oxiconona	—	—	—	— ^a	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—
Remifentanyl — Réfifentanil — Remifentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—
Sufentanyl — Sufentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—	—
Malta — Malte																							
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Cannabis	423	222	—	465	—	888	899	1 274	220	—	—	—	—	—	—	—	—	2	231	—	—	446	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	16	—	—	16	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	27
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	130	—	—	—	—	133	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130	133
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	15	—	15	—	15	15	23	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	<<
Morphine — Morfina	<<	1	—	1	—	1	1	5	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	<<
Oxycodone — Oxiconona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	1	—	1	—	1	1	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	<<
Remifentanyl — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Sufentanyl — Sufentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—
Marshall Islands — Îles Marshall — Islas Marshall																							
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	?	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	—	—	?	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	?	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—
Mauritania — Mauritanie																							
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	<<	?	?	?	15	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	?	<<	—	—
Remifentanyl — Réfifentanil — Remifentanilo	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	?	—	—	—
Sufentanyl — Sufentanilo	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	?	—	—	—
Mauritius — Maurice — Mauricio																							
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabricación et/ou de l'importación 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Mauritius — Maurice — Mauricio																	
<i>(cont. — suite)</i>																	
Methadone — Méthadone — Metadona																	
	—	—	—	81	—	81	94	122	93	—	—	—	—	1	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina																	
	—	—	—	2	—	2	6	2	6	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina																	
	—	—	—	6	—	6	8	12	8	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo																	
	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo																	
	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mexico — Mexique — México																	
Alfentanil — Alfentanilo																	
	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Alphaprodine — Alfaprodina																	
	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Anileridine — Aniléridine — Anileridina																	
	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida																	
	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Cannabis																	
	—	—	—	1 ^a	—	1	—	15	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de																	
	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de																	
	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Codeína																	
	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína																	
	66	—	—	66 ^a	—	132	123	—	—	663	—	—	—	— ^a	—	80	123
Dextromoramide — Dextromoramida																	
	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno																	
	5	—	—	— ^a	—	5	5	—	—	45	—	—	—	— ^a	—	41	5
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina																	
	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína																	
	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato																	
	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona																	
	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina																	
	<<	—	—	<< ^a	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo																	
	2	—	—	1 ^a	—	3	7	10	5	—	—	—	—	<<	—	3	2
Heroin — Héroïne — Heroína																	
	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona																	
	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona																	
	1	—	—	— ^a	—	1	1	7	<<	—	—	—	—	— ^a	—	3	1
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona																	
	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol																	
	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona																	
	116	—	—	— ^a	—	116	116	220	75	—	—	—	—	— ^a	—	102	41
Morphine — Morphine — Morfina																	
	63	—	—	2 ^a	—	64	187	411	84	—	—	—	—	— ^a	—	124	103

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabricación et/ou de l'importación 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Opium — Opio	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Oripavine — Oripavina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Oxycodone — Oxiconona	1	—	—	105 ^a	—	106	179	174	84	—	—	—	—	— ^a	—	5	95
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	—	—	<< ^a	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	—	—	— ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Micronesia (Federated States of) — Micronésie (États fédérés de) — Micronesia (Estados Federados de)																	
Codeine — Codéine — Codeína	<<	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—
Morphine — Morphine	<<	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—
Oxycodone — Oxiconona	—	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	<<	—
Mongolia — Mongolie																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	2	—	2	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	—	—	—	6	—	6	6	—	6	11	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxiconona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Montenegro — Monténégro																	
Cannabis	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	<<	—	—	—	1	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	1	—	—	—	—	1	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Narcotic drugs by country or non-metropolitan territory Stupéfiants par pays ou territoire non métropolitain Estupefaciente por país o territorio no metropolitano																	
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	5	—	5	6	2	6	—	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morphine — Morfina	—	—	—	1	—	1	1	15	<<	—	—	—	—	—	—	—	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	5	—	5	3	13	1	—	—	—	—	—	—	—	1
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Myanmar																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	10	—	—	10	15	—	<<	55	11	—	—	—	<<	24	3
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	567	—	—	—	—	567	1 058	1 651	703	—	—	—	—	—	—	373	355
Morphine — Morphine — Morfina	1	—	<<	—	—	1	16	1	<<	—	—	—	—	—	15	18	2
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	42	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	24	5	<<	—	—	—	—	—	—	25	24
Namibia — Namibie																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Morphine — Morphine — Morfina	<<	—	—	1	—	1	1	5	1	—	—	—	—	—	—	1	<<
Oxycodone — Oxycodona	<<	—	—	1	—	2	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	—	—	2	—	3	2	6	1	—	—	—	—	—	—	2	1
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Sufentanil — Sufentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Tilidine — Tilidina	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Nauru																	
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	-a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	-a	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	-a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	-a	?	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	?	?	?	-a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	-a	?	—	—
Oxycodone — Oxycodona	?	?	?	-a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	-a	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	-a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	-a	?	—	—
Nepal — Népal																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	248	—	303	—	303	284	—	—	400	248	—	—	—	—	—	36
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	—	3	—	3	—	3	6	15	3	—	—	—	—	—	—	—	3
Morphine — Morphine — Morfina	—	7	—	14	—	14	10	20	7	—	—	—	—	—	—	—	3
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	13	—	17	—	17	19	15	13	—	—	—	—	—	—	—	6
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos																	
4-Fluoroisobutyrfentanyl — 4-Fluoroisobutyrfentanilo	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Acetyldihydrocodeine — Acétyldihydrocodéine — Acetildihidrocodeína	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmetadol	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo AH-7921	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	1	3	—	5	—	7	7	<<	<<	—	—	—	—	3	<<	<<	4
Alpha-methylthiofentanyl — Alpha-méthylthiofentanyl — Alfa-metiltiofentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Butyrfentanyl — Butirfentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Cannabis	2 541	8 979	6 082	3 320	—	11 943	11 936	800	458	—	—	—	—	8 131	416	3 500	2 931
Carfentanil — Carfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	20	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	25	19	—	27	—	52	52	13	13	—	—	—	—	6	<<	21	33
Codeine — Codéine — Codeína	42	70	—	63	—	105	107	5	2	10	6	—	—	62	<<	75	37
Cyclopropylfentanyl — Cyclopropylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	10	<<
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	13	191	—	194	—	207	207	<<	<<	—	—	—	—	191	<<	8	16
Dihydroetorphine — Dihydroetorphine — Dihidroetorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Ecgonine — Ecgonina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1	2	—	5	—	6	6	<<	<<	—	—	—	—	1	—	3	5
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Fentanyl — Fentanilo	29	47	—	46	—	75	75	38	42	—	—	—	—	9	1	30	23
Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	202	—	—	1 147	—	1 348	1 348	135	88	—	—	—	—	266	42	220	952
Hydrocodone — Hidrocodona	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Hydromorphinol — Hidromorfinol	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	6	112	—	112	—	118	118	5	3	—	—	—	—	109	<<	8	6
Ketobemidone — Céto b émidone — Cetobemidona	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Methadone — Méthadone — Metadona	516	900	—	1 235	—	1 751	1 751	500	229	—	—	—	—	587	23	600	912
Morphine — Morfina	257	996	—	989	—	1 246	1 246	175	185	—	—	—	—	821	30	300	210
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MT-45	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nicocodine — Nicocodina	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Nicomorphine — Nicomorfina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normorphine — Normorfina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Opium — Opio	2	2	—	—	—	2	4	2	<<	—	—	—	—	—	<<	8	4
Oripavine — Oripavina	1	—	—	—	—	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Oxycodone — Oxycodona	441	4 035	—	4 105	—	4 547	4 547	750	658	—	—	—	—	3 196	70	800	622
Oxymorphone — Oximorfona	1	<<	—	—	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	—	—	700	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	75	56	—	12	—	87	87	12	16	—	—	—	—	44	8	80	19
Pholcodine — Folcodina	10	27	—	53	—	63	63	<<	<<	60	12	—	—	9	<<	17	42
Piritramide — Piritramida	2	32	—	32	—	35	35	13	14	—	—	—	—	19	<<	6	2
Remifentanil — Ré m ifentanil — Remifentanilo	1	1	—	1	—	2	2	1	1	—	—	—	—	<<	<<	1	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	1	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	11	—	—	—	—	11	11	<<	—	—	—	—	—	—	<<	11	11
Tilidine — Tilidina	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—
U-47700	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cannabis	<<	—	—	—	—	<<	3	5	2	—	—	—	—	—	—	3	1
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	1
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	1	—	—	4	—	5	5	5	4	—	—	—	—	<<	—	1	1
Oxycodone — Oxycodona	1	—	—	1	—	2	2	3	1	—	—	—	—	—	—	1	<<
Remifentanil — Ré m ifentanil — Remifentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelandia																	
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cannabis	47	51	7 140	151	—	7 338	206	500	—	—	—	—	—	51	—	28	155

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				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)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	(kg)			(kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphina	—	—	—	2	—	2	2	5	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxiconona	—	—	—	1	—	1	1	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Niger — Níger																	
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	1	?	?	?	12	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Morphine — Morphina	?	?	?	5	?	?	?	15	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Oxycodone — Oxiconona	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	—	?	?	?	20	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	?	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Nigeria — Nigéria																	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 240	..	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	..	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	20	..	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	..	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	..	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	1	..	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	<<	—	<<	—	5	..	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphina	—	—	—	46	—	46	—	66	..	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxiconona	—	—	—	—	—	—	—	5	..	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	5	..	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	2	—	2	—	36	..	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	..	—	—	—	—	—	—
Niue — Île Nioué																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	<< ^a	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Morphine — Morphina	<<	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Oxycodone — Oxiconona	<<	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	<< ^a	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	— ^a	—	<<	<<
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	<<	—	—	— ^a	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Norfolk Island — Île Norfolk — Isla Norfolk																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphina	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxiconona	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas																
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10						
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existen- cias al 1.º de enero	Limit of manu- facture and/or import Limite de la fabri- cation et/ou de l'importa- tion Límite de fabrica- ción o de importa- ción o de ambas	Produc- tion ou manufac- ture Produccion ou fabrica- ción Produc- ción o fabrica- ción	Import Importa- tion Importa- ción	Others Autres Otros	Total (1 + 2 + 3 + 4)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)	Consumption Consumation Consumo	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III	Other drugs Autres drogues Otras drogas	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	Export Exporta- tion Exporta- ción	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effectif Efectivas	
North Macedonia — Macédoine du Nord — Macedonia del Norte																							
Cannabis	17 065	—	15 075	2 302	—	34 442	39 765	1 000	—	—	—	—	—	89	348	29 474	39 328						
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	49	—	—	—	—	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	405	—	1 372	3	—	1 780	2 894	50	12	2 000	944	—	940	525	—	500	473						
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^c	67	—	873	300	—	1 240	1 472	—	—	—	—	2 400	1 182	—	—	180	290						
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<						
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	281	—	—	950	—	1 231	784	1 233	110	—	—	—	—	378	—	90	297						
Morphine — Morfina	1	—	1 182	1	—	1 184	1 091	2	<<	10	—	—	1 087	2	—	—	2						
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	—	—	—	1	—	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	21	—	43	<<	—	64	102	<<	—	150	10	—	—	40	—	100	52						
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	116	—	—	<<	—	116	116	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	116						
Norway — Norvège — Noruega																							
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—						
4-Fluoroisobutyrfentanyl — 4-Fluoroisobutyrfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—						
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—						
Acetylmethadol — Acétylméthadol — Acetilmetadol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—						
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—						
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<						
Cannabis	23	231	—	303	—	325	332	290	224	—	—	—	—	<<	6	30	102						
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	1	1	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—						
Carfentanil — Carfentanilo	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—						
Clonitazene — Clonitazène — Clonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—						
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	1	—	1	<<	2	2	1	<<	—	—	—	—	<<	<<	2	2						

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Narcotic drugs by country or non-metropolitan territory Stupéfiants par pays ou territoire non métropolitain Estupefaciente por país o territorio no metropolitano	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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre
As estimated Évaluations Según las "Previsiones"									Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas		As estimated Évaluations Según las "Previsiones"			Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Codeine — Codéine — Codeína	10 197	20 585	12 714	2 967	—	25 879	25 879	1	—	15 000	10 452	—	—	10 133	1 025	6 000	4 268
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^b —																	
CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^b —																	
CPA Total alcaloïde codeínico anhidro ^b	764	113	—	6 664	—	7 428	877	—	—	—	—	20 475	—	—	—	1 750	877
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c —																	
CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c —																	
CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^c	954	13 606	—	7 581	—	8 535	14 533	—	—	—	—	38 025	13 606	—	—	3 250	926
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^d —																	
CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^d —																	
CPA Total alcaloïde oripavínico anhidro ^d	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 755	—	—	—	150	—
Desomorphine — Désomorphine —																	
Desomorfinina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Dextropropoxyphene —																	
Dextropropoxyphène —																	
Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Dihydrocodeine —																	
Dihydrocodéine —																	
Dihidrocodeína	1	1	—	1	—	2	2	<<	—	4 000	—	—	—	—	—	51	2
Diphenoxylate — Diphénoxylylate —																	
Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine —																	
Etilmorfinina	4	1	—	—	—	4	4	<<	—	1	1	—	—	—	<<	2	3
Etonitazene — Étonitazène —																	
Etonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	3	13	—	13	—	16	16	11	7	—	—	—	—	2	<<	8	7
Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	1	—	2	—	2	2	3	—	—	—	—	—	<<	—	1	2
Hydrocodone — Hidrocodona	2	<<	—	—	—	2	2	<<	<<	—	—	—	—	—	—	4	2
Hydromorphone — Hidromorfona	1	1	—	1	—	2	2	2	1	—	—	—	—	—	<<	2	1
Isomethadone — Isométhadone —																	
Isometadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Ketobemidone — Cétobémidone —																	
Cetobemidona	4	16	—	16	—	20	20	13	8	—	—	—	—	<<	<<	29	12
Levomethorphan —																	
Lévométhorphane —																	
Levomorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Levorphanol — Lévorphanol —																	
Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone —																	
Metadona	102	119	—	92	—	194	194	120	98	—	—	—	—	22	3	160	72

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas													
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10			
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero (kg)	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabrication et/ou de l'importation Límite de fabricación o de importación o de ambas (kg)	Production or manufacture Production ou fabrication Producción o fabricación (kg)	Import Importation Importación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Total (1 + 2 + 3 + 4) (kg)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10) (kg)	Consumption Consommation Consumo	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Export Exportation Exportación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effectif Efectivo (kg)	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Other drugs Autres drogues Otras drogas As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	Actual Chiffre effectif Efectivas (kg)
Pakistan — Pakistán																				
Cannabis	—	—	—	—	9	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	2 909	2 909	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Codeine — Codeína	—	—	—	—	6	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	142	—	—	99	—	241	322	—	—	1 800	149	—	—	—	—	—	—	—	—	173
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	299	—	—	324	—	623	653	—	—	819	303	—	—	—	—	—	—	—	—	350
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	96	96	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levomorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	—	—	—	3	10	13	1	20	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Opium — Opio	—	—	—	—	244	244	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	5	—	—	—	—	5	6	40	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Pholcodine — Folcodina	340	—	—	82	—	422	107	—	—	3 000	65	—	—	—	—	—	—	—	—	42
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Palau — Palaos																				
Codeine — Codéine — Codeína	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Hydrocodone — Hydrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morphine	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Oxycodone — Oxycodona	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Panama — Panamá																				
Codeine — Codéine — Codeína	15	20	—	15	—	30	49	—	—	20	27	—	—	—	—	—	—	—	18	5
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morphine	6	6	—	4	—	10	10	1	3	7	5	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Oxycodone — Oxycodona	2	4	—	4	—	6	7	5	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	12	1	—	<<	—	12	12	5	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	1	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	<<
Papua New Guinea — Papouasie-Nouvelle-Guinée — Papua Nueva Guinea																				
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	5 ^a	?	?	?	6	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	<< ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	?	?	?	— ^a	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero	Limit of manu- facture and/or import Limite de la fabri- cation et/ou de l'importa- tion Limite de fabrica- ción o de importa- ción o de ambas	Production or manu- facture Produccion ou fabrica- ción Produc- ción o fabricación	Import Importa- tion Importa- ción	Others Autres Otros	Total (1 + 2 + 3 + 4)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)	Consumption Consumation Consumo		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exporta- tion Exporta- ción	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Papua New Guinea — Papouasie-Nouvelle-Guinée — Papua Nueva Guinea (cont. — suite)																	
Morphine — Morphine	?	?	?	24 ^a	?	?	?	21	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Oxycodone — Oxycodone	?	?	?	<< ^a	?	?	?	2	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	6 ^a	?	?	?	10	?	—	?	—	?	— ^a	?	—	—
Paraguay																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Alphaprodine — Alfaprodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cannabis	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	395	—	395	432	400	—	—	370	—	—	62	—	<<	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	2	—	2	1	3	1	—	—	—	—	—	—	1	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Hydrocodone — Hydrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	3	—	—	<<	—	3	7	<<	5	—	—	—	—	—	—	<<	2
Morphine — Morphine	1	—	—	17	—	18	12	30	6	—	—	—	—	—	—	3	6
Oxycodone — Oxycodone	1	—	—	<<	—	1	4	<<	2	—	—	—	—	—	—	<<	2
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	1	<<	1	—	—	—	—	—	—	<<	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	10	—	10	—	5	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	—	—	3	—	3	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Peru — Pérou — Perú																	
Cannabis	—	—	—	—	—	—	98	50 000	98	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	1 201 770	—	1 170 346	100 ^a	—	2 372 216	2 881 082	—	1 190 340	—	—	—	109 782	— ^a	1 580 960	—	1 580 960
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	403	—	403	— ^a	—	806	778	500	<<	—	—	—	—	300 ^a	—	220	477
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	4 ^a	—	4	127	750	—	—	127	—	—	— ^a	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	1 ^a	—	1	2	15	2	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Hydrocodone — Hydrocodona	—	—	—	— ^a	—	—	—	2	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	— ^a	—	—	<<	2	<<	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Morphine — Morphine	—	—	—	— ^a	—	—	111	100	111	—	—	—	—	— ^a	—	—	—
Oxycodone — Oxycodone	—	—	—	<< ^a	—	<<	—	100	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas												
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10		
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero (kg)	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabricación et/ou de l'importation Límite de fabricación o de importación o de ambas (kg)	Production or manufacture Production ou fabrication Producción o fabricación (kg)	Import Importation Importación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Total (1 + 2 + 3 + 4) (kg)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10) (kg)	Consumption Consommation Consumo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectivo (kg)	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III (kg)	Other drugs Autres drogues Otras drogas (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	Export Exportation Exportación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effectif Efectivas (kg)
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	— ^a	—	—	12	50	12	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Remifentanil — Rémidéfentanil — Remifentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	— ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	— ^a	—	—	—	—
Philippines — Filipinas																			
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	3 600	—	—	—	—	—	3 600	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	1	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	10	—	—	6	—	—	16	9	50	6	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Oxycodone — Oxycodona	2	—	—	8	—	—	10	10	30	8	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Pethidine — Péthidine — Petidina	3	—	—	—	—	—	3	1	37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Remifentanil — Rémidéfentanil — Remifentanilo	<<	—	—	<<	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Poland — Pologne — Polonia																			
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	51	1 001	—	933	—	—	983	1 008	2 200	905	—	—	—	—	96	—	—	—	8
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	<<	—	—	—	—	—	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Carfentanil — Carfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	1 446	—	1 448	—	—	1 448	2 182	1 800	—	3 700	919	—	—	527	—	—	—	735
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	7	—	—	7	40	—	—	35	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydromorphone — Dihidromorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	17	—	13	—	13	17	15	13	—	—	—	—	5	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	12	—	12	—	12	12	20	12	—	—	—	—	<<	—	—	—
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levomorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	397	—	397	—	397	397	500	397	—	—	—	—	<<	—	—	—
Morphine — Morfina	—	70	—	54	—	54	75	50	54	—	—	—	—	20	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oripavine — Oripavina	—	<<	—	30	—	30	30	<<	30	—	—	30	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	—	932	—	594	—	594	1 313	400	781	—	—	—	—	532	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	31	—	2	—	2	31	40	2	—	—	—	—	29	—	—	—
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Qatar																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	..	—	..	—	—	—	—	<<	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	<<	—	<<	—	1	..	—	..	—	—	—	—	1	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	—	—	—	—	<<	—	—	..	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	..	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	..	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	..	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Morphine — Morfina	2	—	—	2	—	5	4	4	..	—	—	—	—	—	<<	4	3
Oxycodone — Oxycodona	<<	—	—	1	—	1	1	1	..	—	—	—	—	—	<<	1	1
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	—	—	1	—	1	1	3	..	—	—	—	—	—	<<	3	1
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	..	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	..	—	—	—	—	—	<<	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	..	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas															
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10					
	Stocks on 1 January 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 Limite de fabricacion o de importacion o de ambas	Production or manufacture Production ou fabrication Produccion o fabricacion	Import Importation Importacion	Others Autres Otros	Total (1 + 2 + 3 + 4)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)	Consumption Consummation Consumo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricacion de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III	Other drugs Autres drogues Otras drogas	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	Export Exportation Exportacion	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Republic of Korea — République de Corée — República de Corea																						
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Cannabis	1	84	—	442	—	443	447	84	358	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	89
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	734	370	—	318	—	1 052	674	—	—	624	370	—	—	—	—	—	—	—	—	172	304	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodéina	2 873	2 338	—	308	—	3 181	3 142	53	25	4 581	2 313	—	—	—	—	—	—	—	—	945	804	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	19	—	—	21	—	40	28	27	17	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	9	11	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	7	9	—	12	—	19	21	15	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	12	—
Hydromorphone — Hidromorfona	6	9	—	10	—	16	13	13	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	4	—
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levomorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	70	43	—	68	—	137	99	109	43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40	56	—
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	237	460	—	432	—	669	625	644	460	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	174	165	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	129	143	—	139	—	268	258	272	143	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	140	115	—
Racemethorphan — Racéméthorphane — Racemorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	2	6	—	6	—	8	9	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	4	—
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Republic of Moldova — République de Moldova — República de Moldova																						
Cocaine — Cocaine — Cocaína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	7	?	—	?	—	?	?	?	?	?	?	?	5	—	—
Dextromoramide — Dextromorfina	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	?	?	?	<<	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	?	?	?	?	?	?	?	12	?	—	?	—	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	5	?	—	?	—	?	?	?	?	?	?	?	2	—	—
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	?	?	?	?	?	?	?	2	?	—	?	—	?	?	?	?	?	?	?	1	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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 Limite de fabricacion o de importacion o de ambas	Production or manufacture Production ou fabrication Produccion o fabricacion	Import Importation Importacion	Others Autres Otros	Total (1 + 2 + 3 + 4)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)	Consumption Consommation Consumo		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricacion de:				Export Exportation Exportacion	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Romania — Roumanie — Rumania																	
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	931	2 252	—	873	—	1 805	3 175	100	57	3 200	2 194	—	—	—	15	500	908
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	10	39	—	28	—	38	42	55	39	—	—	—	—	—	1	16	2
Fentanyl — Fentanilo	2	4	—	3	—	5	6	5	4	—	—	—	—	—	<<	2	2
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	<<	—	—	—	—	1	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	1
Methadone — Méthadone — Metadona	104	23	—	47	—	151	71	50	23	—	—	—	—	—	<<	150	48
Morphine — Morphine — Morfina	218	62	—	54	—	273	310	60	75	—	—	—	—	—	13	220	222
Norlevorphanol — Norlévorphanol — Norlevorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	16	23	—	11	—	27	34	50	23	—	—	—	—	—	1	30	10
Pethidine — Péthidine — Petidina	31	16	—	—	—	31	35	30	16	—	—	—	—	—	2	25	18
Racemethorphan — Racéméthorphane — Racemetorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Sufentanyl — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Tilidine — Tilidina	—	3	—	3	—	3	3	3	3	—	—	—	—	—	—	1	—
Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia																	
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3-Methylthiofentanyl — 3-Méthylthiofentanyl — 3-Metiltiofentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acetylfentanyl — Acétylfentanil — Acetilfentanilo	—	<<	<<	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alphaprodine — Alfaprodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Beta-Hydroxy-3-methyl fentanyl — Bêta-Hydroxy-3-méthyl fentanyl — Beta-Hidroxi-3-metil fentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Carfentanil — Carfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	46	<<	—	—	—	46	46	1	<<	—	—	—	—	—	—	46	46
Codeine — Codéine — Codeína	694	132	—	<<	—	694	694	10	1	2 000	131	—	—	<<	<<	847	563
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Bezitamide — Bézitramide — Becitramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	14	—	14	14	21	14	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	—	—	5	—	5	5	8	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	3	—	3	3	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saint Helena — Sainte-Hélène — Santa Elena																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	1	?	?	?	2	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Morphine — Morfina	<<	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	<<	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas															
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10					
	Stocks on 1 January 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	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III	Other drugs Autres drogues Otras drogas	Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	
Saint Kitts and Nevis — Saint-Kitts-et-Nevis — Saint Kitts y Nevis																						
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	?	—	?	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	?	—	?	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	?	—	?	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	?	—	?	—	—	—
Morphine — Morphine	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	?	—	?	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	—	?	—	?	—	—	—
Saint Lucia — Sainte-Lucie — Santa Lucía																						
Cannabis	—	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	6	?	?	?	10	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—
Hydrocodone — Hydrocodona	—	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—
Morphine — Morphine	—	?	?	<<	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	—	?	?	<<	?	?	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	?	?	1	?	?	?	3	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	?	?	<<	?	?	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	?	—	—	—
Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les Grenadines — San Vicente y las Granadinas																						
Cannabis	—	—	1 593	—	—	1 593	80	3 000	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 000	52
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Morphine — Morphine	<<	—	—	<<	—	<<	1	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	<<
Oxycodone — Oxycodona	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	—	—	1	—	1	1	10	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	<<
Samoa																						
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	?	—	—	—	1	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	?	—	1	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	?	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	?	—	—	—	—	?	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	—	—	?	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	?	—	—	—	—	?	—	<<	—
Morphine — Morphine	<<	—	—	?	—	<<	1	1	1	—	—	—	—	?	—	—	—	—	?	—	1	<<
Oxycodone — Oxycodona	<<	—	—	?	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	?	—	—	—	—	?	—	<<	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	—	—	?	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	?	—	—	—	—	?	—	<<	1

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas													
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10			
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero (kg)	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabricación et/ou de l'importación Límite de fabricación o de importación o de ambas (kg)	Production or manufacture Production ou fabrication Producción o fabricación (kg)	Import Importation Importación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Total (1 + 2 + 3 + 4) (kg)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10) (kg)	Consumption Consommation Consumo	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Export Exportation Exportación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectivo (kg)	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Other drugs Autres drogues Otras drogas As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)
Sao Tome and Principe — Sao Tomé-et-Principe — Santo Tomé y Príncipe																				
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—			
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—			
Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita																				
Alfentanil — Alfentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	495	—	495	—	495	495	136	125	800	370	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	2	—	2	—	2	2	5	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	5	—	5	—	5	5	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	1	—	1	—	1	1	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	—	36	—	36	—	36	36	50	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	—	15	—	15	—	15	15	18	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	28	—	28	—	28	28	50	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Senegal — Sénégal																				
Alfentanil — Alfentanilo	?	—	—	?	—	—	—	<<	..	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	?	—	—	?	—	—	—	<<	..	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	—	—	?	—	—	—	—	..	1 300	..	—	—	?	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	?	—	—	?	—	—	—	<<	..	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	?	—	—	?	—	—	—	<<	..	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	?	—	—	?	—	—	—	15	..	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	?	—	—	?	—	—	—	60	..	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	?	—	—	?	—	—	—	—	..	10	..	—	—	?	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	?	—	—	?	—	—	—	<<	..	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	?	—	—	?	—	—	—	<<	..	—	—	—	—	?	—	—	—	—	—	—
Serbia — Serbie																				
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	8	—	8	5	<<	<<	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	<<
Codeine — Codéine — Codeína	48	—	—	412	—	459	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydromorphone — Dihidromorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas											
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10	
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero	Limit of manufacture and/or import <i>Limite de la fabricación et/ou de l'importación</i> <i>Límite de fabricación o de importación o de ambas</i>	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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				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)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva			(kg)	(kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
Morphine — Morfina	—	1	—	1	—	1	1	5	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	<<	—	<<	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Singapore — Singapour — Singapur																		
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanyl — 3-Metilfentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3-Methylthiofentanyl — 3-Méthylthiofentanyl — 3-Metiltiofentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4-Fluoroisobutyrfentanyl — 4-Fluoroisobutyrfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acetyl- <i>alpha</i> -methylfentanyl — Acétyl- <i>alpha</i> -méthylfentanyl — Acetil- <i>alfa</i> -metilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo AH-7921	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Beta-Hydroxy-3-methyl fentanyl — <i>Bêta</i> -Hydroxy-3-méthyl fentanyl — <i>Beta</i> -Hidroxi-3-metil fentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Beta-Hydroxyfentanyl — <i>Bêta</i> -Hydroxyfentanyl — <i>Beta</i> -Hidroxifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	2	—	2	—	2	2	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Carfentanil — Carfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	570	115	—	6	—	576	576	1	<<	999	109	—	—	6	—	300	461	
Crotonylfentanyl — Crotonylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cyclopropylfentanyl — Cyclopropylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodéina	—	13	—	13	—	13	13	<<	—	—	—	—	—	13	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	63	—	60	—	60	63	—	—	200	7	—	—	37	—	20	19	
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etonitazene — Etonitazène — Etonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Morphine — Morphine	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Piritramide — Piritramida	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia																	
Alfentanil — Alfentanilo	20	—	25	6	—	51	36	<<	—	—	—	—	—	24	1	10	11
Cocaine — Cocaine — Cocaína	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	200	<<
Codeine — Codeine — Codeína	5 074	—	1 366	—	—	6 440	6 204	1	1	600	502	2 060	413	3 265	57	6 200	1 965
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^c	491	488	—	2 539	—	3 030	3 840	—	—	—	—	3 600	488	—	—	—	3 352
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^e — CPP Total alcaloïde thébaïnique anhydre ^e — CPA Total alcaloïde tebaínico anhidro ^e	1	—	—	—	—	1	748	—	—	—	—	—	—	—	—	—	748
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	1	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodéina	1 095	—	386	—	—	1 481	1 480	—	—	—	—	—	—	359	9	600	1 112
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorphina	1	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 200
Fentanyl — Fentanilo	7	—	17	10	—	34	35	7	7	—	—	—	—	19	1	8	9
Hydrocodone — Hidrocodona	17	—	—	—	—	17	12	<<	—	—	—	—	—	4	<<	25	8
Hydromorphone — Hidromorfona	429	—	400	23	—	851	859	5	5	—	—	—	—	406	17	450	431
Methadone — Méthadone — Metadona	2 389	—	1 425	3	—	3 818	2 758	9	8	—	—	—	—	1 725	28	700	998
Morphine — Morphine	6 252	—	6 262	98	—	12 613	12 700	15	13	—	—	16 960	2 443	591	708	6 600	8 945
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	—	—	1	—	1	<<	1	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Oripavine — Oripavina	2	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	2
Oxycodone — Oxycodona	2 176	—	1 222	81	—	3 479	3 460	60	58	—	—	1 320	525	1 293	616	1 300	968
Oxymorphone — Oximorfona	1	—	—	—	—	1	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	600	—	2 660	<<	—	3 260	3 170	10	5	—	—	—	—	2 061	42	900	1 063
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	200	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas												
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10		
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero (kg)	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabrication et/ou de l'importation Limite de fabricacion o de importacion o de ambas (kg)	Production or manufacture Production ou fabrication Produccion o fabricacion (kg)	Import Importation Importacion (kg)	Others Autres Otros (kg)	Total (1 + 2 + 3 + 4) (kg)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10) (kg)	Consumption Consommation Consumo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectivo (kg)	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricacion de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III (kg)	Other drugs Autres drogues Otras drogas (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	Export Exportation Exportacion (kg)	Others Autres Otros (kg)	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effectif Efectivas (kg)
Solomon Islands — Îles Salomon — Islas Salomón																			
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	?	<<	—	
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	<<	—	
Morphine — Morphine	?	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	?	<<	—	
Oxycodone — Oxiconona	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	<<	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	2	?	—	?	—	?	?	?	?	<<	—	
Somalia — Somalie																			
Codeine — Codéine — Codeína	?	?	?	?	?	?	?	18	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Methadone — Méthadone — Metadona	?	?	?	?	?	?	?	16	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Morphine — Morphine	?	?	?	?	?	?	?	15	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	16	?	—	?	—	?	?	?	?	—	—	
South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica																			
Alfentanil — Alfentanilo	<<	?	?	<<	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	<<	?	<<	—	
Cannabis	—	?	?	—	?	?	?	500	?	—	?	—	?	?	489	?	—	—	
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	1	?	?	—	?	?	?	3	?	—	?	—	?	?	—	?	1	—	
Codeine — Codéine — Codeína	5 043	?	?	424	?	?	?	3 800	?	4 509	?	—	?	?	1	?	260	—	
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodeine — <i>N</i> -Oxicodeína	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	—	?	—	—	
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde codeínico anhydro ^b	—	?	?	2 371	?	?	?	—	?	—	?	8 910	?	—	?	?	—	—	
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c — CPA Total alcaloïde morfínico anhydro ^c	—	?	?	8 462	?	?	?	—	?	—	?	19 102	?	—	?	?	1 665	—	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	24	?	?	<<	?	?	?	32	?	—	?	—	?	?	—	?	6	—	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	<<	?	<<	—	
Fentanyl — Fentanilo	137	?	?	2	?	?	?	400	?	—	?	—	?	?	1	?	<<	—	
Hydrocodone — Hidrocodona	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	—	?	<<	—	
Hydromorphone — Hidromorfona	<<	?	?	1	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	—	?	<<	—	
Methadone — Méthadone — Metadona	19	?	?	35	?	?	?	82	?	—	?	—	?	?	4	?	5	—	
Morphine — Morphine	1 114	?	?	47	?	?	?	950	?	—	?	10 000	?	?	10	?	890	—	
Opium — Opio	13	?	?	—	?	?	?	50	?	32	?	—	?	?	—	?	7	—	
Oxycodone — Oxiconona	24	?	?	39	?	?	?	90	?	—	?	—	?	?	1	?	22	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	151	?	?	—	?	?	?	253	?	—	?	—	?	?	56	?	63	—	

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero (kg)	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabricación et/ou de l'importación Límite de fabricación o de importación o de ambas (kg)	Production or manufacture Production ou fabrication Producción o fabricación (kg)	Import Importation Importación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Total (1 + 2 + 3 + 4) (kg)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10) (kg)	Consumption Consommation Consumo		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
							As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectivo (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)			Actual Chiffre effectif Efectivas (kg)	
South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica (cont. — suite)																	
Pholcodine — Folcodina	188	?	?	240	?	?	?	293	?	190	?	—	?	—	?	36	—
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	<<	?	?	1	?	?	?	13	?	—	?	—	?	3	?	<<	—
Sufentanyl — Sufentanilo	<<	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	<<	?	<<	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	?	?	<<	?	?	?	4	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Thiofentanyl — Tiofentanilo	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Tilidine — Tilidina	19	?	?	—	?	?	?	11	?	—	?	—	?	<<	?	3	—
South Sudan — Soudan du Sud — Sudán del Sur																	
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	10	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	13	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Spain — Espagne — España																	
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanil — 3-Metilfentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acetylfentanyl — Acétylfentanil — Acetilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Cannabis	88 862	—	20 591	20 591	—	112 315	113 244	600	2 939	—	—	—	—	1 332	86 317	—	22 657
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	2	—	—	—	—	4	5	4	<<	—	—	—	—	—	3	4	2
Codeine — Codéine — Codeína	20 488	—	36 454	36 454	—	56 943	54 825	200	<<	10 000	3 861	—	—	21 731	1	9 000	29 232
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde codeínico anhidro ^b	931	—	1 514	1 514	—	2 445	2 550	—	—	—	—	2 982	437	1 947	—	139	165
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^c	1 700	—	38 767	38 767	—	40 913	48 472	—	—	—	—	74 193	3 176	31 121	<<	1 942	14 175
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^d — CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^d — CPA Total alcaloïde oripavínico anhidro ^d	51	—	14 026	14 026	—	14 078	24 004	—	—	—	—	5 257	16 173	—	—	5 362	7 831

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^e — CPP Total alcaloïde thébainique anhydre ^e — CPA Total alcaloïde tebaínico anhidro ^e	3 624	—	23 440	23 440	—	27 064	35 061	—	—	—	—	36 904	24 225	500	—	2 838	10 336
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	319	—	—	—	—	319	306	—	—	20	—	—	—	—	14	60	292
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	41	—	—	—	—	41	41	—	—	2	—	—	—	—	41	20	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	210	—	11	11	—	352	352	150	125	—	—	—	—	19	1	5	207
Heroin — Héroïne — Heroína	109	—	62	62	—	171	139	5	2	—	—	—	—	37	52	60	49
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	49	—	—	—	—	64	64	40	14	—	—	—	—	<<	1	—	49
Methadone — Méthadone — Metadona	2 792	—	935	935	—	3 804	3 804	2 000	1 608	—	—	—	—	<<	—	335	2 196
Morphine — Morfina	952	—	1 911	1 911	—	3 196	3 287	500	630	—	—	12 000	77	1 441	—	1 800	1 140
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Normorphine — Normorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	29	—	—	—	—	994	794	—	—	600	765	—	—	—	29	30	<<
Oripavine — Oripavina	51	—	19 205	19 205	—	19 256	19 179	<<	3 035	—	—	—	—	14 455	—	—	1 689
Oxycodone — Oxycodona	1 459	—	—	—	—	2 263	2 287	600	827	—	—	—	—	72	—	82	1 389
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	1 459	—	433	433	—	1 949	1 149	250	80	—	—	—	—	713	102	270	254
Pholcodine — Folcodina	127	—	—	—	—	146	146	—	—	401	19	—	—	—	5	139	121
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	13	—	23	23	—	39	39	2	4	—	—	—	—	14	7	5	13
Sufentanil — Sufentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	3 466	—	24 976	24 976	—	28 442	26 979	1	—	—	—	—	—	23 320	1 321	8 000	2 338
Sri Lanka																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	<<	—	—	—	—	—	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Codeine — Codéine — Codeína	—	664	—	—	—	1 016	882	—	—	814	664	—	—	—	—	—	218
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	21	20	—	—	—	31	43	68	20	—	—	—	—	—	—	—	23
Opium — Opio	—	6	—	—	—	100	112	150	6	—	—	—	—	—	—	—	106
Pethidine — Péthidine — Petidina	11	7	—	—	—	16	14	30	7	—	—	—	—	—	—	—	7
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Sudan — Soudan — Sudán																	
Fentanyl — Fentanilo	?	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Morphine — Morfina	?	?	?	?	?	?	?	31	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	?	?	?	?	?	?	31	?	—	?	—	?	—	?	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Suriname																	
Cocaine — Cocaine — Cocaína	?	—	—	?	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	?	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	?	—	—	?	—	—	2	3	1	—	—	—	—	?	—	—	1
Fentanyl — Fentanilo	?	—	—	?	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	?	—	<<	<<
Morphine — Morphine — Morfina	?	—	—	?	—	—	<<	1	<<	—	—	—	—	?	—	1	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	?	—	—	?	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	?	—	<<	—
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	?	—	—	?	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	?	—	—	—
Sufentanyl — Sufentanilo	?	—	—	?	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	?	—	—	—
Sweden — Suède — Suecia																	
3-Methylthiofentanyl — 3-Méthylthiofentanil — 3-Metiltiofentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4-Fluoroisobutyrfentanyl — 4-Fluoroisobutyrfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Beta-Hydroxyfentanyl — Bêta-Hydroxyfentanil — Bêta-Hidroxfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Butyrfentanyl — Butirfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	23	228	—	244	—	268	268	550	194	—	—	—	—	7	17	125	50
Carfentanyl — Carfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Clonitazene — Clonitazène — Clonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	2	1	—	<<	—	2	2	2	1	—	—	—	—	—	<<	2	1
Codeine — Codéine — Codeína	25	40	—	47	—	72	70	<<	5	500	23	—	—	—	<<	150	42
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^d — CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^d — CPA Total alcaloïde oripavínico anhidro ^d	—	5 957	—	5 977	—	5 977	5 959	—	—	—	—	6 000	5 955	—	2	—	2
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfinina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	<<
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfinina	210	39	—	<<	—	210	210	—	<<	650	39	—	—	—	2	150	169
Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	7	9	—	9	—	16	16	25	8	—	—	—	—	2	1	9	6

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	3	6	—	7	—	11	10	15	6	—	—	—	—	—	<<	4	4
Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	5	12	—	25	—	31	31	45	9	—	—	—	—	—	1	8	21
Levomethorphan — Lévométhorphane — Levometorfán	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	133	168	—	149	—	281	296	230	85	—	—	—	—	83	10	140	118
Methoxyacetylfentanyl — Methoxyacetylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	129	81	—	78	—	207	206	400	67	—	—	—	—	15	50	175	75
MPPP	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MT-45	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ocfentanil — Ocfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	10	18	—	14	<<	24	24	25	18	—	—	—	—	—	3	10	3
Oripavine — Oripavina	—	5 955	5 955	<<	—	5 955	5 955	<<	<<	—	—	11 000	5 955	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	451	728	—	714	—	1 165	1 218	1 200	726	—	—	—	—	2	9	400	481
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Para-fluorofentanyl — Para-fluorofentanil	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	14	2	—	<<	—	14	14	18	1	—	—	—	—	1	<<	5	12
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	1	—	1	—	1	1	1	1	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Tetrahydrofuranylfentanyl — Tétrahydrofuranylfentanil — Tetrahydrofuranylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Switzerland — Suisse — Suiza																	
3-Methylfentanyl — 3-Méthylfentanil — 3-Metilfentanil	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Acetylfentanyl — Acétylfentanil — Acetilfentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
AH-7921	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Alfentanil — Alfentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Cannabis	369	364	462	125	—	956	751	350	343	—	—	—	—	<<	18	500	389
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	13	5	—	1	—	13	13	3	2	—	—	—	—	3	1	12	8
Codeine — Codéine — Codeína	6 383	10 945	—	7 485	—	13 868	13 856	50	3	400	48	—	—	10 894	17	6 400	2 895
Codeine-N-oxide — N-Oxicodéine — N-Oxicodéina	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas												
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10		
	Stocks on 1 January 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	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III	Other drugs Autres drogues Otras drogas	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Normorphine — Normorfina	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	
Opium — Opio	83	59	—	25	—	108	112	60	33	—	—	—	—	—	26	2	150	51	
Oripavine — Oripavina	412	22	5	5	—	422	437	—	—	—	—	2 000	16	—	2	2 000	419		
Oxycodone — Oxiconona	3 183	5 945	2 548	4 637	—	10 368	10 377	400	313	—	—	—	—	3 071	1 249	10 000	5 744		
Oxymorphone — Oximorfona	44	<<	—	<<	—	44	44	—	—	—	—	2 500	—	<<	39	3 000	5		
Pethidine — Péthidine — Petidina	152	124	—	144	—	295	296	50	16	—	—	—	—	108	44	200	127		
Pholcodine — Folcodina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	1	<<		
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	4	4	3	1	—	8	8	1	1	—	—	—	—	2	<<	7	6		
Sufentanil — Sufentanilo	<<	<<	—	1	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	1		
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	4 572	2 479	—	2 600	—	7 172	7 172	—	—	—	—	5 000	2 479	—	6	4 000	4 687		
Tilidine — Tilidina	7	7	—	—	—	7	7	30	7	—	—	—	—	<<	<<	30	<<		
U-47700	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<		
Syrian Arab Republic — République arabe syrienne — República Árabe Siria																			
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	
Codeine — Codéine — Codeína	—	519	—	519	—	519	519	—	—	2 000	519	—	—	—	—	—	500	—	
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	25	—	
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	
Morphine — Morfina	<<	2	—	2	—	2	2	8	2	—	—	—	—	—	—	—	2	1	
Oxycodone — Oxiconona	—	—	—	—	—	—	—	125	—	—	—	—	—	—	—	—	20	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	20	—	20	—	20	20	100	20	—	—	—	—	—	—	—	20	<<	
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	
Tajikistan — Tadjikistan — Tayikistán																			
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	?	?	—	?	?	?	1	?	—	?	—	?	—	?	—	—		
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	—	?	?	?	—	?	450	?	—	?	—	?	—	—		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	?	?	—	?	?	?	6	?	—	?	—	?	—	?	—	—		
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—		
Fentanyl — Fentanilo	—	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—		
Methadone — Méthadone — Metadona	—	?	?	27	?	?	?	31	?	—	?	—	?	—	?	?	—		
Morphine — Morfina	—	?	?	1	?	?	?	4	?	—	?	—	?	—	?	?	—		
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	—	?	?	1	?	?	?	32	?	—	?	—	?	—	?	?	—		
Thailand — Thaïlande — Tailandia																			
AH-7921	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Thailand — Thaïlande — Tailandia (cont. — suite)																	
Cannabis	224	1 588	2 642	—	—	2 866	1 894	2 600	1 540	—	—	—	—	—	81	1 875	272
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	3	<<
Codeine — Codéine — Codeína	355	517	—	518	—	873	873	10	3	690	274	—	—	—	1	875	595
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextromoramide — Dextromoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	9	—	9	—	9	9	<<	—	25	9	—	—	—	—	30	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	1	3	—	3	—	4	4	4	2	—	—	—	—	—	<<	5	1
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	128	54	—	82	—	210	210	100	54	—	—	—	—	—	2	125	154
Morphine — Morfina	114	240	—	274	—	388	360	250	224	—	1	—	—	—	6	313	130
Morphine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxymorphine — <i>N</i> -Oximorfina	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	270	—	—	—	—	270	270	—	—	1 500	—	—	—	—	—	1 875	270
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	2	3	—	3	—	4	4	8	3	—	—	—	—	—	<<	10	2

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	99	50	—	52	—	152	152	200	45	—	—	—	—	—	2	250	104
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Timor-Leste																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	—	—	—	<<	—	<<	8	8	8	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	3	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—
Togo																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	100	—
Morphine — Morphine	—	—	—	2	—	2	1	2	1	—	—	—	—	—	—	<<	—
Opium — Opio	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Réfentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tonga																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	<<	—	<<	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Morphine — Morphine	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Oxycodone — Oxycodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Trinidad and Tobago — Trinité-et-Tobago — Trinidad y Tabago																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	1	—	—	16	—	18	17	—	—	20	16	—	—	—	—	10	1
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<<	—	1	1	1	1	—	—	—	—	<<	—	<<	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morfina	20	—	—	25	—	45	43	45	25	—	—	—	—	—	—	—	18
Nicomorphine — Nicomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	—	—	—	4	—	4	4	10	4	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	1	—	—	<<	—	2	2	4	<<	—	—	—	—	—	—	—	1
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Remifentanyl — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	—	—	<<	—	1	1	2	<<	—	—	—	—	1	—	<<	<<
Sufentanyl — Sufentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaine — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Türkiye^b																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfaprodine — Alfaprodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bezitramide — Bézitramide — Becitramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Carfentanyl — Carfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Narcotic drugs by country or non-metropolitan territory Stupéfiants par pays ou territoire non métropolitain Estupefaciente por país o territorio no metropolitano																	
Opium — Opio	85	—	—	—	—	85	81	5	—	—	—	—	—	—	<<	60	80
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	16	48	—	46	—	62	62	55	48	—	—	—	—	—	—	13	13
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	195	301	—	446	—	641	638	300	530	—	—	—	—	1	—	176	107
Phenoperidine — Phénopéridine — Fenoperidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Piritramide — Piritramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	2	6	—	14	—	17	17	6	11	—	—	—	—	1	—	1	5
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebacon — Thébacone — Tebacón	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	12	—	—	—	—	12	12	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
U-47700	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Turkmenistan — Turkménistan — Turkmenistán																	
Codeine — Codéine — Codeína	<<	?	?	?	?	?	?	2	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Morphine — Morphine	1	?	?	?	?	?	?	6	?	—	?	—	?	?	?	1	—
Piritramide — Piritramida	—	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	—	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	—	—
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	4	?	?	?	?	?	?	8	?	—	?	—	?	?	?	<<	—
Turks and Caicos Islands — Îles Turques et Caïques — Islas Turcas y Caicos																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodéina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Tuvalu																	
Codeine — Codéine — Codeína	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Morphine — Morphine	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas														
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10				
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabricación et/ou de l'importación Límite de fabricación o de importación o de ambas	Production or manufacture Producción ou fabricación Producción o fabricación	Import Importación Importación	Others Autres Otros	Total (1 + 2 + 3 + 4)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)	Consumption Consummation Consumo	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III	Other drugs Autres drogues Otras drogas	Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Uganda — Ouganda																					
Cannabis	—	—	4 446	—	—	4 446	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	94	—	94	79	—	—	100	79	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	—	2	—	28	—	28	2	50	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	—	4	—	8	—	8	4	8	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	3	—	13	—	13	3	190	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanyl — Rémifentanil — Remifentanilo	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	15	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ukraine — Ucrania																					
Codeine — Codéine — Codeína	1 024	—	—	278	—	1 301	1 585	722	<<	2 223	730	—	—	—	3	1 848	852	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	1	—	—	1	—	2	1	2	<<	—	—	—	—	<<	<<	12	1	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	133	—	—	1 148	—	1 281	1 263	750	1 102	—	—	—	—	<<	21	700	141	—	—	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	161	—	—	32	—	193	200	322	27	—	—	—	—	5	2	428	166	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	2	—	—	—	—	2	1	7	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—
Trimeperidine — Trimépéridine — Trimeperidina	20	—	—	24	—	44	43	130	3	—	—	—	—	5	4	36	32	—	—	—	—
United Arab Emirates — Émirats arabes unis — Emiratos Árabes Unidos																					
Acetylfentanyl — Acétylfentanil — Acetilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	11	—	11	—	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	1	—	—	—	—	1	1	2	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	1
Desomorphine — Désomorphine — Desomorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	2	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	<<	—	<<	—	<<	<<	1	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Morphine — Morfina	—	2	—	2	—	2	2	9	2	—	—	—	—	—	—	1	—
Oxycodone — Oxycodona	—	2	—	2	—	2	2	5	2	—	—	—	—	—	—	<<	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	6	—	6	—	6	6	17	6	—	—	—	—	—	—	2	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	—	—	—	<<	—	<<	—	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—
Thiofentanyl — Tiofentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido																	
Acetyl- <i>alpha</i> -methylfentanyl — Acétyl- <i>alpha</i> -méthylfentanyl — Acetil- <i>alfa</i> -metilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Acetylfentanyl — Acétylfentanyl — Acetilfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alfentanil — Alfentanilo	13	24	<<	29	—	43	49	40	21	—	—	—	—	<<	2	16	26
Cannabis	1 449 285	216 264	329 056	31 533	—	1 809 874	2 947 632	3 413	6 157	—	—	—	—	212 850	213 622	1 448 785	2 515 003
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	1	<<	—	—	—	1	12	<<	<<	—	—	—	—	—	7	1	5
Clonitazene — Clonitazène — Clonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	21	75	—	330	—	352	313	80	12	—	—	1	—	34	216	94	51
Codeine — Codéine — Codeína	65 138	27 499	21 471	7 969	—	94 578	83 238	35 735	15	19 229	14 919	4 791	—	12 565	1 350	67 749	54 389
Codeine- <i>N</i> -oxide — <i>N</i> -Oxicodéine — <i>N</i> -Oxicodéina	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde codeínico anhidro ^b	21 218	—	—	34 878	—	56 096	2	—	—	—	—	34 952	—	—	—	28 857	2
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^c	—	447	—	15 306	—	15 306	447	—	—	—	—	84 144	—	447	—	12 616	—
Dextromoramide — Dextromoramida	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	129	5	—	130	—	258	136	5	8	98	—	—	—	—	<<	129	128
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	9 251	14 128	7 412	3 491	—	20 154	27 124	2 388	3 432	12 586	10 165	199	—	1 575	76	7 735	11 876
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Dipipanone — Dipipanona	3	—	—	—	—	3	3	—	1	—	—	—	—	—	<<	4	2

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabricación et/ou de l'importación 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido (cont. — suite)																	
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<
Etonitazene — Étonitazène — Etonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<
Fentanyl — Fentanilo	182	105	236	50	—	468	439	26	31	—	—	—	—	79	8	1	322
Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	354	585	377	15	—	745	761	28	15	—	—	7	—	570	22	928	154
Hydrocodone — Hidrocodona	2	<<	<<	—	—	2	2	<<	<<	—	—	—	—	<<	1	1	1
Hydromorphone — Hidromorfona	927	1 121	1 196	202	—	2 324	2 134	5	4	—	—	—	—	1 116	255	587	758
Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ketobemidone — Cétobémidone — Cetobemidona	—	—	1	—	—	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	1	1	—
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	1 335	1 728	406	1 507	—	3 247	3 096	1 650	1 889	—	—	899	—	79	205	868	923
Morphine — Morfina	9 854	10 819	17 330	2 927	—	30 111	26 151	2 628	3 776	<<	<<	4 321	..	6 525	2 520	11 519	13 330
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphone — N-Oximorfina	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
MT-45	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norcodeine — Norcodéine — Norcodeína	—	—	—	<<	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	4	<<	—	3	—	7	5	10	<<	—	—	—	—	—	<<	13	5
Oripavine — Oripavina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ortho fluorofentanyl — Ortho fluorofentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	7 863	15 996	10 406	10 356	—	28 624	28 165	1 421	2 069	—	—	1	—	14 575	4 269	7 331	7 252
Oxymorphone — Oximorfona	6	<<	—	—	—	6	6	<<	<<	—	—	—	—	—	—	6	6
Pethidine — Péthidine — Petidina	21	433	—	811	—	832	454	58	44	—	—	44	—	350	1	144	59
Pholcodine — Folcodina	1 393	263	—	19	—	1 412	1 294	44	8	389	15	—	—	241	10	144	1 021
Remifentanyl — Réμφentanil — Remifentanilo	10	11	15	2	—	27	25	2	2	—	—	—	—	7	1	13	15
Sufentanyl — Sufentanilo	1	<<	1	<<	—	3	2	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	2
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	23 665	<<	—	16 496	—	40 161	14 773	<<	<<	—	—	16 178	..	<<	712	10 970	14 061
Tilidine — Tilidina	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	<<
Valeryl fentanyl — Valeryl fentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
United Republic of Tanzania — République-Unie de Tanzanie — República Unida de Tanzania																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	?	?	—	?	?	?	—	?	30	?	—	?	—	?	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	?	?	—	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	?	?	<<	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	—	?	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero	Limit of manu- facture and/or import Limite de la fabri- cation et/ou de l'importa- tion Limite de fabrica- ción o de importa- ción o de ambas	Produc- tion or manufac- ture Produccion ou fabrica- ción Producción o fabricación	Import Importa- tion Importación	Others Autres Otros	Total (1 + 2 + 3 + 4)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)	Consumption Consommation Consumo		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exporta- tion Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
								As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III		Other drugs Autres drogues Otras drogas				As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Methadone — Méthadone — Metadona	336	?	?	117	?	?	?	360	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Morphine — Morphine — Morfina	—	?	?	1	?	?	?	30	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Oxycodone — Oxycodone — Oxicodona	—	?	?	—	?	?	?	5	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	16	?	?	1	?	?	?	50	?	—	?	—	?	—	?	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	?	?	—	?	?	?	2	?	—	?	—	?	—	?	—	—
United States — États-Unis — Estados Unidos																	
4-Fluoroisobutyrfentanyl — 4-Fluoroisobutyrfentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Acrylfentanyl — Acrylfentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Alfentanil — Alfentanilo	3	—	2	—	—	5	3	3	<<	—	—	—	—	<<	<<	6	3
Alphaprodine — Alfaprodina	<<	—	<<	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Butyrfentanyl — Butirfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	964	—	23	2 055	90	3 132	1 265	1 762	116	—	—	—	—	167	95	1 500	887
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Carfentanil — Carfentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Coca leaf — Coca, feuille de — Coca, hoja de	664 454	—	—	90 129	—	754 583	812 950	—	—	—	—	—	105 822	—	7 734	650 000	699 394
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	125	—	7	<<	<<	133	135	80	7	—	—	<<	<<	2	15	55	112
Codeine — Codéine — Codeína	23 216	—	10 282	<<	5 723	39 220	41 031	—	—	15 369	18 295	920	20	3 391	2 559	25 000	16 766
CPS Total anhydrous codeine alkaloid ^b — CPP Total alcaloïde codéinique anhydre ^b — CPA Total alcaloïde codeínico anhidro ^b	9 532	—	—	22 131	—	31 663	30 678	—	—	—	—	20 829	8 307	—	10 399	10 415	11 972
CPS Total anhydrous morphine alkaloid ^c — CPP Total alcaloïde morphinique anhydre ^c — CPA Total alcaloïde morfínico anhidro ^c	20 533	—	—	478	—	21 011	38 408	—	—	—	—	19 660	23 211	—	10 206	9 830	4 991
CPS Total anhydrous oripavine alkaloid ^d — CPP Total alcaloïde oripavinique anhydre ^d — CPA Total alcaloïde oripavínico anhidro ^d	6 876	—	—	23 865	—	30 741	44 599	—	—	—	—	29 851	24 080	—	18 685	14 926	1 834
CPS Total anhydrous thebaine alkaloid ^e — CPP Total alcaloïde thébainique anhydre ^e — CPA Total alcaloïde tebainico anhidro ^e	42 783	—	—	71 478	—	114 261	155 451	—	—	—	—	82 501	39 402	—	80 940	41 251	35 110
Crotonylfentanyl — Crotonylfentanilo	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas															
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10					
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero	Limit of manu- facture and/or import Limite de la fabri- cation et/ou de l'importa- tion Límite de fabrica- ción o de importa- ción o de ambas	Produc- tion or manufac- ture Produccion ou fabrica- ción Producción o fabricación	Import Importa- tion Importación	Others Autres Otros	Total (1 + 2 + 3 + 4)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)	Consumption Consommation Consumo	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III	Other drugs Autres drogues Otras drogas	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effective Efectiva	Export Exporta- tion Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	As estimated Évalua- tions Según las "Previ- siones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
United States — États-Unis — Estados Unidos (cont. — suite)																						
Cyclopropylfentanyl — Cyclopropylfentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	78	—	—	—	—	78	78	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	115	78	
Difenoxin — Difénoxine — Difenoxina	6	—	—	—	—	6	6	9	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	10	5	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	166	—	20	—	<<	186	192	—	38	18	19	—	—	—	—	—	—	—	2	230	133	
Dihydromorphine — Dihidromorfina	—	—	—	—	—	—	200	—	—	—	—	—	—	200	—	—	—	—	—	—	—	
Diphenoxylate — Diphénoxylate — Difenoxilato	311	—	331	<<	1	642	659	—	—	438	262	—	—	—	—	—	16	85	150	294		
Ecgonine — Ecgonina	<<	—	4	—	—	4	4	<<	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	4	—	<<		
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	661	—	757	<<	86	1 504	1 504	800	203	—	—	—	—	—	—	—	192	539	860	569		
Furanylfentanyl — Furanylfentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Heroin — Héroïne — Heroína	<<	—	<<	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	1	<<	
Hydrocodone — Hidrocodona	21 631	—	22 468	—	8 004	52 103	52 121	32 000	26 334	—	—	—	—	<<	167	4 638	23 000	20 982				
Hydromorphone — Hidromorfona	2 849	—	1 142	—	393	4 384	4 517	3 000	1 329	—	—	—	—	—	435	880	2 500	1 872				
Isotonitazene — Isotonitazène — Isotonitaceno	—	—	<<	—	—	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Levorphanol — Lévorphanol — Levorfanol	26	—	6	—	<<	33	30	28	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	22	19	
Methadone — Méthadone — Metadona	13 861	—	18 888	—	7 736	40 485	40 031	24 000	23 398	—	—	—	—	—	—	—	1 025	1 973	16 000	13 635		
Methoxyacetylfentanyl — Methoxyacetylfentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Morphine — Morphine — Morfina	29 045	—	8 236	<<	1 720	39 001	37 147	27 000	11 230	—	—	649	551	2 879	2 687	32 000	19 799					
Ocfentanil — Ocfentanilo	<<	—	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Opium — Opio	699	—	—	207	<<	906	956	250	—	—	—	160	70	—	231	975	656					
Oripavine — Oripavina	1 521	—	20 095	<<	659	22 275	21 272	—	—	—	—	25 264	18 595	—	1 420	2 000	1 258					
Orthofluorofentanyl — Orthofluorofentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Oxycodone — Oxicodeona	38 398	—	32 346	—	18 505	89 250	99 489	61 000	42 344	—	—	—	—	11 674	7 606	55 000	37 865					
Oxymorphone — Oximorfona	7 756	—	17 129	<<	<<	24 885	24 898	1 000	287	—	—	38 754	17 448	<<	120	7 000	7 043					
Parafluorobutyrylfentanyl — Parafluorobutyrylfentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Pethidine — Péthidine — Petidina	731	—	174	<<	—	906	905	700	179	—	—	<<	—	11	51	700	664					
Pholcodine — Folcodina	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	
Piritramide — Piritramida	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Racemoramide — Racémoramide — Racemoramida	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Remifentanil — Rémfifentanil — Remifentanilo	6	—	2	—	—	8	5	3	1	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	5	3		
Sufentanil — Sufentanilo	3	—	<<	—	—	3	2	4	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	1	7	1	

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas														
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10				
	Stocks on 1 January 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	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III	Other drugs Autres drogues Otras drogas	Export Exportation Exportación	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Tetrahydrofuranylfentanyl — Tétrahydrofuranylfentanyl — Tetrahydrofuranylfentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	10 493	—	33 900	55	88	44 536	44 207	70	4	—	—	47 318	30 312	<<	1 114	16 000	12 777	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	<<	—	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<
Valeryl fentanyl — Valeryl fentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Uruguay																					
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Anileridine — Aniléridine — Anileridina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Cannabis	3 680	—	7 165	—	—	10 845	9 670	42 863	3 195	—	—	—	—	3 231	—	26 003	3 244	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	18	—	—	74	—	92	74	150	—	—	74	—	—	—	—	26	—	—	—	—	—
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Ethylmorphine — Éthylmorphine — Etilmorfina	—	1	—	1	—	1	1	8	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	1	—	1	1	2	1	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hidrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	<<	—	—	3	—	4	4	6	3	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—
Morphine — Morfina	7	—	—	32	—	39	38	62	27	—	—	—	—	5	—	10	6	—	—	—	—
Morphine-N-oxide — N-Oxymorphine — N-Oximorfina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	<<	—	—	—	—	<<	—	6	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Oxymorphone — Oximorfona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Remifentanyl — Réfifentanil — Remifentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—
Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán																					
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis resin — Cannabis, résine de — Cannabis, resina de	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaïne — Cocaína	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Codeine — Codéine — Codeína	<<	<<	—	1	—	1	1	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Ecgonine — Ecgonina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas															
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10					
	Stocks on 1 January 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 Limite de fabricacion o de importacion o de ambas	Production or manufacture Production ou fabrication Produccion o fabricacion	Import Importation Importacion	Others Autres Otros	Total (1 + 2 + 3 + 4)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10)	Consumption Consummation Consumo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricacion de:	Schedule III preparations Préparations inscrites au Tableau III Preparados de la Lista III	Other drugs Autres drogues Otras drogas	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	Export Exportation Exportacion	Others Autres Otros	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effectif Efectivas
(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán																						
<i>(cont. — suite)</i>																						
Morphine — Morfina	3	7	—	8	—	11	11	11	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4	
Thebaine — Thébaine — Tebaína	<<	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	
Trimeperidine — Trimépidine — Trimeperidina	6	9	—	6	—	13	13	16	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	
Vanuatu																						
Codeine — Codéine — Codeína	?	—	—	?	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	?	—	—	—	?	—	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	?	—	—	?	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	?	—	—	—	?	—	<<	—	
Morphine — Morfina	?	—	—	?	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	?	—	—	—	?	—	<<	—	
Oxycodone — Oxiconona	?	—	—	?	—	—	<<	<<	<<	—	—	—	—	?	—	—	—	?	—	<<	—	
Venezuela (Bolivarian Rep. of) — Venezuela (Rép. bolivarienne du) — Venezuela (Rep. Bolivariana de)																						
Codeine — Codéine — Codeína	—	10	—	10	—	10	10	—	—	600	10	—	—	—	—	—	—	—	—	600	—	
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	3	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	—	
Morphine — Morfina	—	<<	—	<<	—	<<	<<	200	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	200	—	
Oxycodone — Oxiconona	—	3	—	3	—	3	3	100	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	
Viet Nam																						
Alfentanil — Alfentanilo	—	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	?	?	?	?	<<	—	
Codeine — Codéine — Codeína	1 535	?	?	?	?	?	?	—	?	12 000	?	—	?	?	?	?	?	?	?	2 000	—	
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihydrocodeína	—	?	?	?	?	?	?	—	?	120	?	—	?	?	?	?	?	?	?	—	—	
Fentanyl — Fentanilo	<<	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	?	?	?	?	<<	—	
Methadone — Méthadone — Metadona	71	?	?	?	?	?	?	2 670	?	—	?	—	?	?	?	?	?	?	?	100	—	
Morphine — Morfina	38	?	?	?	?	?	?	130	?	—	?	—	?	?	?	?	?	?	?	10	—	
Oxycodone — Oxiconona	<<	?	?	?	?	?	?	3	?	—	?	—	?	?	?	?	?	?	?	1	—	
Pethidine — Péthidine — Petidina	<<	?	?	?	?	?	?	110	?	—	?	—	?	?	?	?	?	?	?	10	—	
Remifentanil — Réfifentanil — Remifentanilo	—	?	?	?	?	?	?	1	?	—	?	—	?	?	?	?	?	?	?	<<	—	
Sufentanil — Sufentanilo	<<	?	?	?	?	?	?	<<	?	—	?	—	?	?	?	?	?	?	?	<<	—	
Wallis and Futuna Islands — Îles Wallis-et-Futuna — Islas Wallis y Futuna																						
Alfentanil — Alfentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	<<	<<	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	<<	
Fentanyl — Fentanilo	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	
Morphine — Morfina	<<	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	
Opium — Opio	<<	—	—	<<	—	1	1	1	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	<<	

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January 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		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				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)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectivo	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"	Actual Chiffre effective Efectiva	As estimated Évaluations Según las "Previsiones"			Actual Chiffre effective Efectivas	(kg)
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	—	—	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Yemen — Yémen																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	50	43	14	28	100	7	—	—	—	—	21	8
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	50	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<
Hydromorphone — Hidromorfona	—	—	—	<<	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	—	—	—	—	—	<<	3	3	3	—	—	—	—	—	—	4	<<
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	<<	—	6	9	8	4	—	—	—	—	—	—	8	5
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	6	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Remifentanil — Rémifentanil — Remifentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Zambia — Zambie																	
Codeine — Codéine — Codeína	—	—	—	—	—	22	22	14	—	—	22	—	—	—	—	—	—
Dextropropoxyphene — Dextropropoxyphène — Dextropropoxifeno	—	—	—	22	—	—	—	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dihydrocodeine — Dihydrocodéine — Dihidrocodeína	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	—	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	—	—	—	<<	—	<<	<<	9	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	—	—	<<	—	24	24	35	24	—	—	—	—	—	—	—	—
Pholcodine — Folcodina	—	—	—	24	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Zimbabwe																	
Alfentanil — Alfentanilo	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cannabis	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cocaine — Cocaine — Cocaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine — Codéine — Codeína	327	384	—	—	—	401	384	—	—	607	384	—	—	—	—	—	—
Diphenoxylate — Diphénoxylylate — Difenoxilato	—	—	—	74	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dipipanone — Dipipanona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etorphine — Étorphine — Etorfina	—	<<	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Fentanyl — Fentanilo	—	<<	—	<<	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
Heroin — Héroïne — Heroína	—	—	—	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hydrocodone — Hydrocodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Methadone — Méthadone — Metadona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Morphine — Morphine	—	5	—	—	—	1	5	12	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Opium — Opio	—	—	—	1	—	—	—	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oxycodone — Oxycodona	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	Amounts available — Quantités disponibles — Cantidades disponibles						Amounts utilized — Quantités utilisées — Cantidades utilizadas										
	1	A	2	3	4	I	II	B	5	C	6	D	7	8	9	E	10
	Stocks on 1 January Stock au 1 ^{er} janvier Existencias al 1.º de enero (kg)	Limit of manufacture and/or import Limite de la fabricación et/ou de l'importación Limite de fabricación o de importación o de ambas (kg)	Production or manufacture Production ou fabrication Producción o fabricación (kg)	Import Importation Importación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Total (1 + 2 + 3 + 4) (kg)	Total (5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10) (kg)	Consumption Consommation Consumo		Quantity used in manufacture of: Quantité utilisée pour la fabrication de: Cantidad utilizada para la fabricación de:				Export Exportation Exportación (kg)	Others Autres Otros (kg)	Stocks on 31 December Stock au 31 décembre Existencias al 31 de diciembre	
							As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectivo (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)	Actual Chiffre effective Efectiva (kg)	As estimated Évaluations Según las "Previsiones" (kg)			Actual Chiffre effectif Efectivas (kg)	
Zimbabwe (cont. — suite)																	
Pethidine — Péthidine — Petidina	—	14	—	—	—	12	14	109	14	—	—	—	—	—	—	—	—
Sufentanil — Sufentanilo	—	—	—	12	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Thebaine — Thébaïne — Tebaína	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tilidine — Tilidina	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—

^aInternational trade statistics incomplete since not all quarterly reports were received. — Données statistiques du commerce international incomplètes étant donné que tous les rapports trimestriels n'ont pas été reçus. — Datos estadísticos del comercio internacional incompletos dado que todos los informes trimestrales no han sido recibidos.

^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 alcaloïde codeínico anhidro 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 alcaloïde morfínico anhidro contenido en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera.

^dTotal 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.

^eTotal thebaine alkaloid contained in all varieties of concentrate of poppy straw. — Total alcaloïde thébainique anhydre contenu dans toutes les variétés de concentré de paille de pavot. — Total alcaloïde tebaínico anhidro contenido en todas las variedades de concentrado de paja de adormidera.

^fThis figure was reported but could not be validated and is therefore being clarified with the corresponding Government. — Ce chiffre est celui qui a été communiqué, mais il n'a pas pu être validé et des éclaircissements ont donc été demandés au Gouvernement. — Esta cifra se comunicó pero no se pudo validar, por lo que se está aclarando con el Gobierno correspondiente.

^gThis 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 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.

^hSince 31 May 2022, "Türkiye" has replaced "Turkey" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mai 2022, "Türkiye" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Turquie". — Desde el 31 de mayo de 2022, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "Turquía", sino "Türkiye".

Annex IV. World trade

- Table 1. Exports of opiate raw materials, 2019–2021
- Table 2. Imports of opiate raw materials, 2019–2021
- Table 3. Exports of the principal narcotic drugs, 2019–2021.....
- Table 4. Imports of the principal narcotic drugs, 2019–2021.....

Annexe IV. Commerce international

- Tableau 1. Exportations de matières premières opiacées, 2019–2021
- Tableau 2. Importations de matières premières opiacées, 2019–2021
- Tableau 3. Exportations des principaux stupéfiants, 2019–2021
- Tableau 4. Importations des principaux stupéfiants, 2019–2021

Anexo IV. Comercio internacional

- Cuadro 1. Exportaciones de materias primas de opiáceos, 2019–2021
- Cuadro 2. Importaciones de materias primas de opiáceos, 2019–2021
- Cuadro 3. Exportaciones de los principales estupefacientes, 2019–2021...
- Cuadro 4. Importaciones de los principales estupefacientes, 2019–2021...

Notes:

Tables 1 to 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 2019–2021, 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 2019 à 2021, 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 los cuadros se ha incluido también la paja de adormidera. Los cuadros muestran, respecto del trienio 2019–2021, 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, 2019–2021**

**Tableau 1. Commerce international:
exportations de matières premières opiacées, 2019–2021**

**Cuadro 1. Comercio internacional:
exportaciones de materias primas de opiáceos, 2019–2021**

(For the explanatory notes to this table, see page 438. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 438. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 438.)

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 ^c Concentré de paille de pavot ^c Concentrado de paja de adormidera ^c				Thebaine Thébaïne Tebaína (kg)
					AMA ^d (kg)	ACA ^e (kg)	ATA ^f (kg)	AOA ^g (kg)	
Australia — Australie	2019	—	—	—	33 272	45 973	71 422	40 542	54 218
	2020	—	50	—	25 513	43 760	25 738	18 020	84 687
	2021	—	—	—	10 329	62 126	73 352	14 614	68 037
France — Francia	2019	1 027	—	—	6 532	—	—	—	—
	2020	404	—	356	6 000	—	—	—	352
	2021	753	736 000	248 020	6 000 ^h	—	—	—	78
Hungary — Hongrie — Hungría	2019	—	1 953 160	—	—	—	—	—	—
	2020	—	2 127 810	—	—	—	—	—	—
	2021	—	93 100	—	—	—	—	—	—
India — Inde	2019	13 247	—	—	—	—	—	—	—
	2020	6 800	<<	—	—	—	—	—	—
	2021	8 117	—	—	—	—	—	—	—
Iran (Islamic Republic of) — Iran (Rép. islamique d') — Irán (Rep. Islámica del)	2019	89 ⁱ	—	—	—	—	—	—	—
	2020	75 ⁱ	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—
Italy	2019	—	—	—	—	1 052 ^h	—	—	—
	2020	—	—	—	—	1 089	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—
Portugal	2019	—	143 680 ^h	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	2019	—	574 814	—	—	—	—	—	—
	2020	—	654 973	—	—	—	—	—	—
	2021	—	425 458	—	—	—	—	—	—
Spain — Espagne — España	2019	—	—	—	92 580	10 595	20 314	<<	10 590
	2020	—	—	—	32 817	2	9 295	—	12 619
	2021	—	—	—	31 121	1 947	500	—	23 320
Switzerland — Suisse — Suiza	2019	81	—	—	—	—	—	—	—
	2020	40	—	—	—	—	—	1 807	451
	2021	26	—	—	—	—	—	4 800	—
Türkiye ^j	2019	7	—	—	34 903	1 151	—	—	—
	2020	7	—	—	19 603	844	—	—	—
	2021	0	—	—	5 088	304	—	—	—

**Table 1. World trade:
exports of opiate raw materials, 2019–2021 (continued)**

**Tableau 1. Commerce international:
exportations de matières premières opiacées, 2019–2021 (suite)**

**Cuadro 1. Comercio internacional:
exportaciones de materias primas de opiáceos, 2019–2021 (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 ^c Concentré de paille de pavot ^c Concentrado de paja de adormidera ^c				Thebaine Thébaïne Tebaína (kg)
					AMA ^d (kg)	ACA ^e (kg)	ATA ^f (kg)	AOA ^g (kg)	
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	2019	—	882 222	—	—	1 800	—	—	—
	2020	4	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	447	—	—	—	<<
United States — États-Unis — Estados Unidos	2019	—	—	—	—	—	—	—	<<
	2020	5	—	—	—	—	—	—	1 701
	2021	—	—	—	—	—	—	—	<<
World total	2019	14 362	3 553 876	—	167 288	59 776	91 736	40 542	64 809
	2020	7 260	2 782 833	356	83 933	45 695	35 033	19 827	99 809
	2021	8 896	1 254 558	248 020	52 985^h	64 377	73 852	19 414	91 436

^aExcludes medical opium. — Sauf opium médicinal. — Excluido el opio destinado a usos terapéuticos.

^bExcludes poppy straw exported for decorative and/or culinary purposes. — Sauf paille de pavot exportée à des fins décoratives et/ou culinaires. — Excluida la paja de adormidera exportada para fines decorativos y/o culinarios.

^cAll the alkaloids listed in the table are obtained from all types of concentrate of poppy straw (C, M, O and T). — Tous les alcaloïdes énumérés dans ce tableau sont obtenus de toutes les variétés de concentré de paille de pavot (C, M, O et T). — Todos los alcaloides enumerados en este cuadro se obtienen de todas las variedades de concentrado de paja de adormidera (C, M, O y T).

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

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

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

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

^hThis figure is based on data submitted by the importing countries. — Ce chiffre est basé sur les données soumises par les pays importateurs. — Esta cifra está basada en datos suministrados por los países importadores.

ⁱSeized opium was released for licit purposes. — L'opium saisi a été utilisé à des fins licites. — El opio decomisado fue entregado para fines lícitos.

^jSince 31 May 2022, "Türkiye" has replaced "Turkey" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mai 2022, "Türkiye" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Turquie". — Desde el 31 de mayo de 2022, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "Turquía", sino "Türkiye".

**Table 2. World trade:
imports of opiate raw materials, 2019–2021**

**Tableau 2. Commerce international:
importations de matières premières opiacées, 2019–2021**

**Cuadro 2. Comercio internacional:
importaciones de materias primas de opiáceos, 2019–2021**

(For the explanatory notes to this table, see page 438. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 438. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 438.)

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 ^c Concentré de paille de pavot ^c Concentrado de paja de adormidera ^c				Thebaine Thébaïne Tebaína (kg)
					AMA ^d (kg)	ACA ^e (kg)	ATA ^f (kg)	AOA ^g (kg)	
Armenia — Arménie	2019	—	—	—	—	—	—	—	2
	2020	—	—	—	—	—	—	—	1
	2021	—	—	—	—	—	—	—	2
Australia — Australie	2019	—	1 232 000	—	—	—	—	—	—
	2020	—	1 342 227	—	—	—	3 210	—	<<
	2021	—	1 100 000 ^h	—	—	—	—	—	—
Belgium — Belgique — Bélgica	2019	3	—	—	—	—	—	—	—
	2020	75	50	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—
Czechia — Tchéquie — Chequia	2019	1	—	—	—	—	—	—	2 840
	2020	—	39 950	—	—	—	—	—	4 800
	2021	2	189 652	—	—	—	—	—	2 582
Denmark — Danemark — Dinamarca	2019	45	—	—	—	—	—	—	998
	2020	38	—	—	752	—	—	—	1 997
	2021	12	—	—	—	—	—	—	751
France — Francia	2019	8 800	—	—	11 852	11 975	—	—	21 002
	2020	—	—	—	—	—	—	—	24 000
	2021	4 700	—	—	—	—	—	—	29 989
Germany — Allemagne — Alemania	2019	517	—	—	—	—	—	—	400
	2020	541	—	—	—	—	—	—	6 801
	2021	381	—	—	—	—	—	—	21 002
Hungary — Hongrie — Hungría	2019	—	1 481 003	—	2 688	—	—	—	2 000
	2020	—	657 148	—	—	—	—	—	7 491
	2021	—	253 656	—	—	—	—	—	13 553
India — Inde	2019	—	—	—	—	—	—	—	271
	2020	—	—	—	—	—	—	—	300
	2021	—	—	—	—	—	—	—	2 582
Israel — Israël	2019	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	1 807	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—
Italy — Italie — Italia	2019	—	—	—	1 976	10 869	500	—	—
	2020	—	—	—	743	7 183	—	—	—
	2021	—	—	—	3 042	5 978	1 497	2	—

**Table 2. World trade:
imports of opiate raw materials, 2019–2021 (continued)**

**Tableau 2. Commerce international:
importations de matières premières opiacées, 2019–2021 (suite)**

**Cuadro 2. Comercio internacional:
importaciones de materias primas de opiáceos, 2019–2021 (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 ^c Concentré de paille de pavot ^c Concentrado de paja de adormidera ^c				Thebaine Thébaïne Tebaína (kg)
					AMA ^d (kg)	ACA ^e (kg)	ATA ^f (kg)	AOA ^g (kg)	
Japan — Japon — Japón	2019	—	—	—	14 315	5	643	—	—
	2020	—	—	—	15 102	7	—	—	—
	2021	—	—	—	11 088	1 994	160	—	—
North Macedonia ⁱ — Macédoine du Nord ⁱ — Macedonia del Norte ⁱ	2019	—	99 400	—	299	—	—	—	<<
	2020	—	81 640	—	598	—	—	—	1
	2021	—	35 760	—	300	—	—	—	<<
Norway — Norvège — Noruega	2019	7	—	—	22 130	11 793	—	—	—
	2020	8	—	—	17 915	10 013	—	—	—
	2021	11	—	—	7 581	6 664	—	—	—
Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	2019	—	—	—	—	—	—	—	4
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	2019	—	620 490	—	—	—	—	—	3 795
	2020	—	705 360	—	—	—	—	—	2 184
	2021	1	—	—	2 539	—	—	—	3 300
South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	2019	—	—	—	11 586 ^h	—	—	—	—
	2020	50	—	—	10 024	—	—	—	—
	2021	—	—	—	8 462	2 371	—	—	—
Spain — Espagne — España	2019	719	143 680	—	—	1 053	—	—	—
	2020	714	400	—	—	1 089	—	—	450
	2021	965	—	—	447	—	—	—	—
Sri Lanka	2019	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	100	—	—	—	—	—	—	—
Sweden — Suède — Suecia	2019	20	—	—	—	—	—	—	—
	2020	11	—	—	—	—	—	—	—
	2021	14	—	—	—	—	—	5 977	—
Switzerland — Suisse — Suiza	2019	40	254	—	1 200	—	—	11 221	4 302
	2020	120	—	—	3 057	—	—	—	2 201
	2021	25	—	—	2 779	—	—	5	2 600
Thailand — Thaïlande — Tailandia	2019	500	—	—	—	—	—	—	<<
	2020	—	—	—	—	—	—	—	<<
	2021	—	—	—	—	—	—	—	<<

**Table 2. World trade:
imports of opiate raw materials, 2019–2021 (continued)**

**Tableau 2. Commerce international:
importations de matières premières opiacées, 2019–2021 (suite)**

**Cuadro 2. Comercio internacional:
importaciones de materias primas de opiáceos, 2019–2021 (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 ^c Concentré de paille de pavot ^c Concentrado de paja de adormidera ^c				Thebaine Thébaïne Tebaína (kg)
					AMA ^d (kg)	ACA ^e (kg)	ATA ^f (kg)	AOA ^g (kg)	
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	2019	5	—	—	82 852	24 861	—	—	30 232
	2020	1	—	—	34 525	5 213	—	—	41 700
	2021	3	—	—	15 306	22 131	—	—	16 496
United States — États-Unis — Estados Unidos	2019	474	—	—	16 859	—	91 359	28 508	<<
	2020	—	—	—	12 146	—	45 039	19 108	110
	2021	207	—	—	478	—	71 478	23 865	55
World total	2019	10 630	3 574 430	—	165 759	72 955	92 502	39 729	65 840
	2020	1 559	2 822 668	—	94 863	33 441	48 249	20 915	92 036
	2021	6 320	1 578 452	—	52 021	74 015	73 134	29 849	92 910

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.

^aExcludes medical opium. — Sauf opium médicinal. — Excluido el opio destinado a usos terapéuticos.

^bExcludes poppy straw exported for decorative purposes. — Sauf paille de pavot exportée à des fins décoratives. — Excluida la paja de adormidera exportada con fines decorativos.

^cAll the alkaloids listed in the table are obtained from all types of concentrate of poppy straw (C, M, O and T). — Tous les alcaloïdes énumérés dans ce tableau sont obtenus de toutes les variétés de concentré de paille de pavot (C, M, O et T). — Todos los alcaloïdes enumerados en este cuadro se obtienen de todas las variedades de concentrado de paja de adormidera (C, M, O y T).

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

^eACA stands for anhydrous codeine alkaloid. — ACA désigne l’alcaloïde codéinique anhydre. — ACA significa alcaloïde codéinique anhidro.

^fATA stands for anhydrous thebaine alkaloid. — ATA désigne l’alcaloïde thébaïnique anhydre. — ATA significa alcaloïde tebaïnico anhidro.

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

^hThis figure is partly based on data submitted by the exporting countries. — Ce chiffre est basé en partie sur les données soumises par les pays exportateurs. — Esta cifra está en parte basada en datos suministrados por los países exportadores.

ⁱSince 14 February 2019, “North Macedonia” has replaced “The former Yugoslav Republic of Macedonia” as the short name used in the United Nations. — Depuis le 14 février 2019, “Macédoine du Nord” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “L’ex-République yougoslave de Macédoine”. — Desde el 14 de febrero de 2019, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es “La ex República Yugoslava de Macedonia”, sino “Macedonia del Norte”.

Canada — Canadá	2019	<<	—	—	262	2	—	—	—	<<	9	—	—	<<
	2020	1	—	—	1	1	—	—	—	<<	15	—	—	<<
	2021	<<	—	—	<<	1	—	—	—	<<	16	—	—	<<
Chile — Chili	2019	6	—	—	45	—	—	—	—	2	<<	9	—	—
	2020	—	—	—	15	—	—	—	—	3	<<	—	—	—
	2021	—	—	—	30	—	—	—	—	5	2	—	—	—
China — Chine	2019	—	—	—	—	—	1	—	—	3	—	<<	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	61	—	—
	2021	6	—	—	—	—	—	—	—	10	—	22	—	—
<i>China, Hong Kong SAR — Chine, RAS de Hong Kong — China, RAE de Hong Kong</i>	2019	17	—	—	1	<<	1	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	17	—	—	<<	<<	1	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	17	—	—	1	<<	1	—	—	<<	1	1	—	—
Colombia — Colombie	2019	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	<<	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	4	—	—	—	<<	—	—	—	—
Croatia — Croatie — Croacia	2019	—	—	—	1	—	—	—	—	—	12	—	—	—
	2020	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	5	—	—	—
	2021	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
Cuba	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cyprus — Chypre — Chipre	2019	1	—	—	—	261	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	2	—	—	—	235	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	241	—	—	—	—	—	—	—	—
Czechia — Tchéquie — Chequia	2019	204	—	—	<<	20	—	—	—	1	<<	—	—	<<
	2020	185	—	—	4	5	—	—	—	1	<<	—	—	<<
	2021	148	—	—	9	12	—	—	—	2	93	—	—	—
Denmark — Danemark — Dinamarca	2019	496	—	—	189	116	—	—	—	13	244	<<	—	1
	2020	1 314	—	—	547	154	—	—	—	9	356	<<	—	—
	2021	1 408	—	—	124	192	—	—	—	6	212	<<	—	—
El Salvador	2019	10	—	—	3	2	—	—	—	<<	—	8	—	—
	2020	4	—	—	3	1	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2021	—	—	—	4	2	—	—	—	<<	—	2	—	—
Estonia — Estonie	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	29	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	30	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	26	—	—	<<

Table 3. World trade: exports of the principal narcotic drugs, 2019–2021 (continued)

Tableau 3. Commerce international: exportations des principaux stupéfiants, 2019–2021 (suite)

Cuadro 3. Comercio internacional: exportaciones de los principales estupefacientes, 2019–2021 (continuación)

Exporting country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain exportateur País o territorio no metropolitano exportador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Fiji — Fidji	2019	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2020	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Finland — Finlande — Finlandia	2019	—	—	—	5	82	—	—	—	6	—	—	—	—
	2020	—	—	—	4	47	—	—	—	5	<<	—	—	—
	2021	—	—	—	4	81	—	—	—	6	—	—	—	—
France — Francia	2019	36 605	—	474	2 713	2 782	1 976	—	—	5	<<	41	—	<<
	2020	37 038	449	373	2 829	2 716	1 326	—	—	15	4	10	—	<<
	2021	40 845	—	16	2 991	2 158	1 675	—	—	6	5	15	—	<<
French Polynesia — Polynésie française — Polinesia Francesa	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Germany — Allemagne — Alemania	2019	1 549	<<	—	2 702	2 080	—	—	—	434	284	215	25 141	4
	2020	2 843	1	4	2 667	1 737	<<	—	<<	412	401	141	32 589	2
	2021	1 323	<<	—	1 777	1 995	<<	—	<<	427	476	179	30 000	3
Greece — Grèce — Grecia	2019	5	—	—	—	—	—	—	—	21	—	—	—	—
	2020	4	—	—	—	—	—	—	—	23	—	—	—	—
	2021	1 511	—	—	—	12	—	—	—	27	—	—	—	—
Hungary — Hongrie — Hungría	2019	4 722	1 528	24	509	—	441	—	—	4	143	1	—	—
	2020	1 399	955	41	560	—	864	—	—	4	216	6	—	—
	2021	2 742	23	6	415	—	1 119	—	—	4	226	—	—	—

India — Inde	2019	—	—	—	86	<<	—	—	1 053	<<	2 827	89	—	—
	2020	—	—	—	83	1	—	—	814	1	6 179	142	—	—
	2021	—	—	—	132	<<	—	—	686	1	1 910	110	—	—
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	2019	10 917	—	—	4	8	—	—	—	<<	—	18	—	—
	2020	5 757	—	—	8	1	—	—	—	<<	61	—	—	—
	2021	8 939	—	—	13	3	—	—	—	—	100	11	—	—
Ireland — Irlande — Irlanda	2019	9	<<	—	142	19	21	—	—	<<	13	—	—	—
	2020	61	—	—	14	20	—	—	—	<<	17	7	—	—
	2021	—	—	—	<<	28	—	—	—	<<	10	7	—	—
Israel — Israël	2019	—	—	—	—	45	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	120	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	173	—	—	—	162	—	—	—	—	—	—	—	—
Italy — Italie — Italia	2019	13 194	6 586	—	1 697	277	911	—	—	16	973	24	—	—
	2020	13 140	6 517	—	1 889	246	414	—	—	27	604	28	—	—
	2021	12 789	4 401	—	1 690	321	285	—	—	17	413	20	—	—
Japan — Japon — Japón	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Jordan — Jordanie — Jordania	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2021	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kenya	2019	8	—	—	50	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2020	8	—	—	66	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021	18	—	—	55	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Latvia — Lettonie — Letonia	2019	—	—	—	63	32	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	—	—	—	86	10	—	—	—	2	—	—	—	—
	2021	—	—	—	81	71	—	—	—	4	—	—	—	—
Lithuania — Lituanie — Lituania	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2020	—	—	—	3	5	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021	—	—	—	<<	2	—	—	—	<<	<<	1	—	—
Malaysia — Malaisie — Malasia	2019	—	—	—	1	<<	—	—	—	<<	—	4	—	—
	2020	—	—	—	1	<<	—	—	—	<<	—	6	—	—
	2021	—	—	—	1	<<	—	—	—	<<	—	2	—	—
Malta — Malte	2019	—	—	—	—	—	—	137	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Table 3. World trade: exports of the principal narcotic drugs, 2019–2021 (continued)

Tableau 3. Commerce international: exportations des principaux stupéfiants, 2019–2021 (suite)

Cuadro 3. Comercio internacional: exportaciones de los principales estupefacientes, 2019–2021 (continuación)

Exporting country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain exportateur País o territorio no metropolitano exportador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Mauritius — Maurice — Mauricio	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Mexico — Mexique — México	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	<<	—	—	—	<<	1	—	—	—
	2021 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	2019	88	15	2	64	1 457	10	—	—	2	722	64	—	22
	2020	41	6	1	185	1 527	6	—	—	7	721	3	—	9
	2021	62	191	1	821	3 196	9	—	—	9	587	44	—	6
New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelandia	2019	2	—	—	1	<<	—	—	—	<<	295	<<	—	<<
	2020	1	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	289	<<	—	<<
	2021	2	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	69	<<	—	—
North Macedonia ^b — Macédoine du Nord ^b — Macedonia del Norte ^b	2019	5	—	—	6	1	—	—	—	—	350	—	—	—
	2020	516	—	—	5	1	48	—	—	—	786	—	—	—
	2021	525	—	—	2	—	40	—	—	—	378	—	—	—
Norway — Norvège — Noruega	2019	25 617	—	—	<<	32	1 410	—	—	<<	20	—	—	<<
	2020	18 736	—	—	<<	12	285	—	—	1	19	—	—	<<
	2021	10 133	—	—	351	28	576	—	—	2	22	—	—	<<

Oman — Omán	2019	2 520	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	2 561	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Panama — Panamá	2019	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Paraguay	2019	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	66	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Peru — Pérou — Perú	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	304
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	300 ^c
Philippines — Filipinas	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Poland — Pologne — Polonia	2019	289	—	18	308	17	—	—	—	5	326	<<	559	—
	2020	27	<<	12	436	17	—	—	—	5	451	<<	484	—
	2021	527	—	—	264	38	—	—	—	4	242	—	429	—
Portugal	2019	<<	—	—	1	136	—	—	—	2	—	<<	—	—
	2020	697	—	—	1	800	—	—	—	3	90	<<	—	—
	2021	415	—	—	20	532	—	—	—	5	<<	29	—	—
Republic of Korea — République de Corée — República de Corea	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Romania — Roumanie — Rumania	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	2019	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	<<	—	—	12	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	<<	—	—	9	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Serbia — Serbie	2019	—	—	—	2	—	—	—	—	1	—	—	23 072	—
	2020	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	34 419	—
	2021	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	29 700	—
Singapore — Singapour — Singapur	2019	80	13	—	1	—	20	—	52	<<	234	—	—	—
	2020	107	13	—	1	—	34	—	73	<<	315	—	—	—
	2021	6	13	—	1	—	—	—	37	<<	180	—	—	—

Table 3. World trade: exports of the principal narcotic drugs, 2019–2021 (continued)

Tableau 3. Commerce international: exportations des principaux stupéfiants, 2019–2021 (suite)

Cuadro 3. Comercio internacional: exportaciones de los principales estupefacientes, 2019–2021 (continuación)

Exporting country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain exportateur País o territorio no metropolitano exportador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioïdes synthétiques Opioïdes sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropropoxyphene Dextropropoxyphène Dextropropoxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	2019	5 195	1 290	—	9 794	505	1 433	—	—	6	1 370	1 307	—	—
	2020	2 878	677	—	523	528	1 306	—	—	12	1 696	2 095	—	—
	2021	3 265	359	—	591	1 293	514	—	—	19	1 725	2 061	732	—
Slovenia — Slovénie — Eslovenia	2019	161	—	—	17	155	37	—	—	2	152	—	—	—
	2020	142	11	—	19	147	26	—	—	<<	187	—	—	—
	2021	144	13	—	14	141	28	—	—	2	102	<<	—	—
South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	2019	11	35	—	41	1	—	—	—	318	<<	109	1	—
	2020	7	34	—	38	1	—	—	—	332	<<	83	<<	—
	2021	1	—	—	10	1	—	—	—	1	4	56	<<	—
Spain — Espagne — España	2019	6 541	14	—	659	55	—	—	—	14	<<	1 685	—	—
	2020	20 718	—	—	1 329	46	—	—	—	12	<<	457	—	—
	2021	21 731	—	—	1 441	72	—	—	—	19	<<	713	—	—
Sweden — Suède — Suecia	2019	44	—	—	248	3	—	—	—	2	83	1	—	—
	2020	—	—	—	247	<<	—	—	—	2	74	1	—	—
	2021	—	—	—	15	2	—	—	—	2	83	1	—	—
Switzerland — Suisse — Suiza	2019	4 732	14	4	2 973	4 787	—	<<	—	3	10 809	67	<<	2
	2020	5 860	6	—	1 982	3 679	—	<<	5	21	12 430	70	<<	2
	2021	10 894	847	2	2 172	3 071	—	<<	5	13	9 748	108	<<	3
Tunisia — Tunisie — Túnez	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—

Türkiye ^d	2019	612	236	19	3	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	822	241	19	26	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	2 354	3	11	31	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
Ukraine — Ucraina	2019	1	—	—	9	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	<<	—	—	12	—	—	—	—	<<	6	—	—	—
	2021	—	—	—	5	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	2019	22 096	3 610	—	9 809	16 345	1 112	—	—	68	91	370	—	60
	2020	25 131	1 307	—	8 810	15 511	1 479	—	—	144	150	526	<<	47
	2021	12 565	1 575	—	6 525	14 575	241	—	—	79	79	350	<<	34
United States — États-Unis — Estados Unidos	2019	2 601	<<	—	957	6 019	—	—	16	198	1 398	9	—	<<
	2020	1 316	<<	—	2 520	7 690	—	—	12	391	1 628	22	—	<<
	2021	3 391	—	—	2 879	11 674	—	—	16	192	1 025	11	—	2
Uruguay	2019	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Viet Nam	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2021	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
World total	2019	176 069	13 341	540	39 734	38 469	7 378	137	1 121	1 355	20 527	4 149	48 817	392
	2020	165 017	10 219	450	37 222	37 845	5 786	<<	904	1 664	26 893	3 834	67 539	63
	2021	153 238	7 426	36	28 603	42 602	4 487	<<	744	1 081	17 816	3 779	60 893	347

Note: A question mark “?” signifies that none of the quarterly reports was received. — Le point d’interrogation “?” signifie que aucun des rapports trimestriels n’a été reçu. — El signo de interrogación “?” significa que ningún informe trimestral ha sido recibido.

^a Statistics incomplete since not all quarterly reports were received. — Données statistiques incomplètes étant donné que tous les rapports trimestriels n’ont pas été reçus. — Datos estadísticos incompletos dado que todos los informes trimestrales no han sido recibidos.

^b Since 14 February 2019, “North Macedonia” has replaced “The former Yugoslav Republic of Macedonia” as the short name used in the United Nations. — Depuis le 14 février 2019, “Macédoine du Nord” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “L’ex-République yougoslave de Macédoine”. — Desde el 14 de febrero de 2019, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es “La ex República Yugoslava de Macedonia”, sino “Macedonia del Norte”.

^c The data is being clarified with the corresponding Government. — Des éclaircissements sont demandés au Gouvernement concernant la donnée. — Está cifra se aclara con el Gobierno correspondiente.

^d Since 31 May 2022, “Türkiye” has replaced “Turkey” as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mai 2022, “Türkiye” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “Turquie”. — Desde el 31 de mayo de 2022, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es “Turquía”, sino “Türkiye”.

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2019–2021

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2019–2021

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2019–2021

(For the explanatory notes to this table, see page 438. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 438. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 438.)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur País o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- oxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Afghanistan — Afganistán	2019	<<	—	—	2	—	—	—	—	<<	23	1	—	—
	2020	25	—	—	2	—	—	—	—	<<	33	<<	<<	—
	2021	<<	—	—	1	—	—	—	—	—	120	—	—	—
Albania — Albanie	2019	—	—	—	7	1	—	—	—	<<	9	1	—	<<
	2020	37	—	—	2	1	—	—	—	<<	19	2	—	—
	2021	37	—	—	8	1	—	—	—	<<	20	1	—	—
Algeria — Algérie — Argelia	2019	816	—	—	11	<<	66	—	—	<<	—	—	—	—
	2020 ^a	900	—	—	3	1	127	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Andorra — Andorre	2019	—	—	—	<<	1	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
	2020	—	—	—	<<	1	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
	2021	—	—	—	<<	1	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
Angola	2019	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2020	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021	1	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Anguilla — Anguila	2019 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2020	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Argentina — Argentine	2019	79	—	—	236	8	—	146	—	<<	39	—	—	—
	2020	367	—	—	305	1	—	—	—	<<	19	4	—	—
	2021	7	—	—	160	6	—	—	—	11	36	6	—	—

Armenia — Arménie	2019	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	1	—	—	—
	2020	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	31	—	—	—
	2021	<<	—	—	2	—	—	—	—	<<	18	—	—	—
Aruba	2019	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	<<
	2020	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	<<
	2021	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	—
Ascension — Ascensión	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2020	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Australia — Australie	2019	204	168	—	906	1 904	1 066	—	47	18	914	11	—	10
	2020	566	235	—	1 314	1 705	658	—	—	15	909	10	—	2
	2021	321	—	—	2 648	1 385	192	—	—	13	459	32	—	12
Austria — Autriche	2019	306	101	—	3 142	2 096	—	—	—	27	288	—	—	2
	2020	15	1	—	2 279	1 802	—	—	—	27	451	287	—	1
	2021	148	347	—	2 350	2 407	—	—	—	22	465	—	—	2
Azerbaijan — Azerbaïdjan — Azerbaïyán	2019	<<	—	—	2	—	—	—	—	<<	9	—	—	—
	2020	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	14	—	—	—
	2021	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	16	—	—	—
Bahamas	2019	5	—	—	1	1	—	—	—	<<	—	3	—	—
	2020	1	—	—	<<	1	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021	4	—	—	1	2	—	—	—	<<	—	1	—	—
Bahrain — Bahreïn — Bahrein	2019	—	—	—	9	3	—	—	—	<<	<<	8	—	—
	2020	—	—	—	3	2	—	—	—	<<	<<	13	—	—
	2021	—	—	—	4	2	—	—	—	<<	<<	—	—	—
Bangladesh	2019	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2020	—	—	—	26	—	—	—	—	<<	10	199	—	—
	2021	—	—	—	10	—	—	—	—	<<	20	40	—	—
Barbados — Barbade	2019	79	—	—	1	—	<<	—	—	<<	<<	4	—	—
	2020	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2021	75	—	—	3	—	—	—	—	<<	<<	4	—	—
Belarus — Bélarus — Belarús	2019	56	—	—	8	—	—	—	—	<<	28	—	—	—
	2020	188	—	—	8	—	—	—	—	1	21	—	—	—
	2021	—	—	—	8	—	—	—	—	2	—	—	—	—
Belgium — Belgique — Bélgica	2019	423	—	107	83	293	20	—	—	11	274	35	1 323	10
	2020	216	—	139	125	366	10	—	—	13	285	70	1 978	5
	2021	263	—	1	95	273	18	—	—	11	274	35	524	1

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2019–2021 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2019–2021 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2019–2021 (continuación)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur País o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Benin — Bénin	2019 ^a	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—	
	2021 ^a	—	—	—	6	—	—	—	—	<<	—	—	—	
Bermuda — Bermudes — Bermudas	2019 ^a	1	1	—	<<	<<	—	—	—	<<	1	<<	—	—
	2020 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Bhutan — Bhoutan — Bhután	2019	1	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	2	—	—
	2020	1	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2021	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Bolivia (Plurinational State of) — Bolivie (État plurinational de) — Bolivia (Estado Plurinacional de)	2019 ^a	105	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	112	—	—	2	—	—	—	—	<<	2	—	—	—
	2021 ^a	87	—	—	4	—	—	—	—	1	—	2	—	—
Bosnia and Herzegovina — Bosnie-Herzégovine — Bosnia y Herzegovina	2019	<<	—	—	4	<<	8	—	—	1	20	1	—	<<
	2020	<<	—	—	2	<<	5	—	—	<<	22	<<	—	—
	2021	<<	—	—	1	<<	5	—	—	1	5	<<	—	<<
Botswana	2019 ^a	4	—	—	11	<<	—	—	—	<<	—	6	—	—
	2020	5	—	—	1	<<	—	—	—	<<	—	7	—	—
	2021	<<	—	—	8	<<	—	—	—	<<	—	6	—	—
Brazil — Brésil — Brasil	2019	7 291	—	—	642	86	—	—	—	2	105	100	—	—
	2020	4 566	—	—	533	90	—	—	—	18	140	—	—	—
	2021	3 006	—	—	964	70	—	—	—	53	118	109	—	—

<i>British Virgin Islands — Îles Vierges britanniques — Islas Vírgenes Británicas</i>	2019	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	<<
	2020 ^a	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Brunei Darussalam — Brunéi Darussalam	2019	1	—	—	1	<<	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2020	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2021	<<	—	—	1	<<	—	—	—	<<	—	1	—	—
Bulgaria — Bulgarie	2019	796	—	8	24	1 608	—	—	—	1	99	19	—	—
	2020	588	3	—	20	1 376	—	—	—	1	130	19	—	—
	2021	696	5	8	12	1 241	—	—	—	1	134	10	—	—
Burkina Faso	2019	1	—	—	2	—	1	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Burundi	2019	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2020	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2021 ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
Cabo Verde	2019	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2020	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Cameroon — Cameroun — Camerún	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	45	—	—	6	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	<<	—	—	2	<<	5	—	—	<<	—	—	—	—
Canada — Canadá	2019	10 497	<<	—	1 836	2 673	—	—	—	33	2 708	183	—	<<
	2020	9 485	—	—	1 507	2 404	—	—	—	35	1 720	4	—	<<
	2021	8 782	—	—	1 714	2 219	—	—	—	27	1 801	<<	—	3
Chad — Tchad	2019 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2021	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Chile — Chili	2019	581	—	—	113	8	—	—	—	4	15	30	—	—
	2020	396	—	—	149	2	—	—	—	16	18	30	—	—
	2021	414	—	—	133	5	—	—	—	14	24	35	—	—
China — Chine	2019	40	469	—	310	1 238	1 160	—	—	8	—	—	—	—
	2020	17	644	—	521	1 711	1	—	—	9	—	—	—	—
	2021	16	285	—	214	779	2	—	—	5	—	—	—	—
<i>China, Hong Kong SAR — Chine, RAS de Hong Kong — China, RAE de Hong Kong</i>	2019	1 265	3	19	24	7	1 882	—	5	<<	72	11	—	3
	2020	1 231	31	19	23	9	1 256	—	5	<<	117	18	—	<<
	2021	1 146	203	6	23	8	1 025	—	5	<<	24	18	—	—

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2019–2021 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2019–2021 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2019–2021 (continuación)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur País o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropropoxyphene Dextropropoxyphène Dextropropoxifeno	Diphenoxylate Diphénoxyllate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
<i>China, Macao SAR — Chine, RAS de Macao — China, RAE de Macao</i>	2019	—	<<	—	1	<<	—	—	—	<<	3	1	—	—
	2020	—	<<	—	<<	<<	—	—	—	<<	1	<<	—	—
	2021	—	—	—	1	<<	—	—	—	<<	2	1	—	—
<i>Christmas Island — Île Christmas — Isla Christmas</i>	2019	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—
Colombia — Colombie	2019	1 914	377	—	76	157	—	—	—	3	22	—	—	<<
	2020	1 079	274	—	76	89	—	—	—	6	58	44	—	—
	2021	1 464	1 046	—	152	175	—	—	7	11	60	17	—	—
Comoros — Comores — Comoras	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2020	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Cook Islands — Îles Cook — Islas Cook	2019	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2020 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2021	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Costa Rica	2019	1 026	—	—	28	3	—	—	—	<<	5	—	—	—
	2020	939	—	—	36	2	—	—	—	<<	6	—	—	—
	2021	618	—	—	43	2	—	—	—	<<	7	—	—	—
Côte d'Ivoire	2019	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	7	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—

Croatia — Croatie — Croacia	2019	202	—	—	15	19	36	—	—	3	82	2	—	<<
	2020	259	<<	—	5	7	26	—	—	2	123	6	—	—
	2021	112	—	—	8	12	28	—	—	1	126	1	—	<<
Cuba	2019	296	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020	185	—	—	52	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	196	—	—	52	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Curaçao	2019	3	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
	2020	2	—	—	1	<<	—	—	—	<<	<<	<<	—	<<
	2021	1	—	—	1	<<	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
Cyprus — Chypre — Chipre	2019	11	—	—	2	215	—	—	—	<<	<<	4	—	—
	2020	46	—	—	1	251	—	—	—	<<	<<	4	—	—
	2021	70	—	—	3	359	—	—	—	<<	<<	5	—	—
Czechia — Tchéquie — Chequia	2019	489	—	—	28	193	<<	—	—	11	19	17	—	<<
	2020	267	—	—	68	162	—	—	—	16	65	—	—	1
	2021	204	—	4	65	159	—	—	—	12	123	9	—	—
Dem. Rep. of the Congo — Rép. dém. du Congo — Rep. Dem. del Congo	2019	43	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	3	—	—
	2020	56	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	10	—	—
	2021	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Denmark — Danemark — Dinamarca	2019	976	—	—	974	462	—	—	—	19	413	4	—	5
	2020	2 740	—	<<	1 266	426	—	—	—	18	641	<<	—	<<
	2021	1 539	—	—	549	712	—	—	—	15	404	—	—	4
Dominica — Dominique	2019 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	<<	—	—
	2020 ^a	<<	<<	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Dominican Republic — République dominicaine — República Dominicana	2019	64	—	—	13	6	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
	2020 ^a	77	—	—	4	4	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
	2021	140	—	—	5	6	—	—	—	<<	<<	—	—	—
Ecuador — Équateur	2019	89	—	—	35	19	—	—	9	1	—	—	—	—
	2020	135	<<	—	7	7	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	72	—	—	20	3	—	—	—	1	—	—	—	—
Egypt — Égypte — Egipto	2019	44	—	—	17	17	150	—	—	1	—	89	—	<<
	2020	111	—	—	12	5	367	—	—	1	—	65	—	—
	2021	74	—	—	24	28	227	—	—	3	5	—	—	—
El Salvador	2019	245	—	—	8	10	—	—	—	<<	3	33	—	—
	2020	185	—	—	9	4	—	—	—	<<	2	12	—	—
	2021	51	—	—	12	9	—	—	—	1	2	23	—	—

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2019–2021 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2019–2021 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2019–2021 (continuación)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur País o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Étilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Estonia — Estonie	2019	—	—	—	5	17	—	—	—	<<	40	3	—	<<
	2020	—	—	—	5	19	—	—	—	<<	54	2	—	<<
	2021	—	—	—	5	21	—	—	—	<<	25	<<	—	<<
Eswatini	2019	—	<<	—	4	—	—	—	—	<<	—	2	<<	—
	2020	—	1	—	4	—	—	—	—	<<	—	<<	<<	—
	2021	<<	1	—	4	—	—	—	—	<<	—	3	—	—
Ethiopia — Éthiopie — Etiópia	2019	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2020	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Falkland Islands (Malvinas) — Îles Falkland (Malvinas) — Islas Malvinas (Falkland Islands)	2019	<<	<<	—	<<	—	<<	—	—	<<	<<	<<	—	—
	2020	<<	—	—	<<	—	<<	—	—	<<	<<	<<	—	—
	2021	1	<<	—	<<	—	<<	—	—	<<	<<	<<	—	—
Fiji — Fidji	2019	1	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	4	—	—
	2020	—	—	—	2	<<	—	—	—	<<	<<	9	—	—
	2021	1	—	—	<<	<<	2	—	—	<<	<<	3	—	—
Finland — Finlande — Finlandia	2019	84	—	33	34	345	—	—	—	11	34	1	—	3
	2020	197	—	16	29	334	—	—	—	7	37	1	—	1
	2021	107	—	—	10	311	—	<<	—	9	34	1	—	—
France — Francia	2019	306	—	—	10 190	2 366	—	—	—	67	1 163	61	—	3
	2020	243	—	—	131	2 270	<<	—	—	83	537	17	—	<<
	2021	230	—	—	73	1 675	—	—	—	62	1 169	26	—	<<

French Polynesia — Polynésie française — Polinesia Francesa	2019	—	—	—	3	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	—
	2020	—	—	—	2	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	—	—	—	1	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	—
Gabon — Gabón	2019	1	—	—	<<	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	1	—	—	<<	—	1	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	63	—	—	<<	—	<<	—	—	<<	—	—	—	—
Georgia — Géorgie	2019	—	—	—	8	<<	—	—	—	<<	110	—	—	—
	2020	—	—	—	7	—	—	—	—	<<	134	—	—	—
	2021 ^a	—	—	—	10	—	—	—	—	<<	160	—	—	—
Germany — Allemagne — Alemania	2019	20 288	21	—	4 464	6 747	—	—	—	527	1 319	314	23 935	7
	2020	17 194	93	4	5 417	6 159	—	—	—	779	1 496	330	35 359	<<
	2021	11 519	24	—	3 640	4 998	—	—	—	466	1 909	223	30 040	10
Ghana	2019	19	—	—	12	<<	—	—	—	<<	—	70	—	—
	2020	78	—	—	8	1	—	—	—	<<	—	81	—	—
	2021	44	—	—	21	1	—	—	—	<<	—	92	—	—
Gibraltar	2019	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	<<
	2020	—	—	—	<<	1	—	—	—	<<	<<	<<	—	<<
	2021	—	—	—	<<	1	—	—	—	<<	<<	—	—	<<
Greece — Grèce — Grecia	2019	504	—	—	2	2	—	—	—	36	63	20	—	—
	2020	424	8	—	3	16	—	—	—	39	36	28	—	—
	2021	632	—	—	2	5	—	—	—	64	36	19	—	—
Grenada — Grenade — Granada	2019	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	<<	1	—	—
	2020	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
Guatemala	2019	130	—	—	3	7	—	—	—	<<	2	33	—	—
	2020	95	—	—	3	10	—	—	—	<<	—	18	—	—
	2021	108	—	—	7	102	—	—	—	1	—	27	—	—
Guinea — Guinée	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2020	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Guyana	2019	57	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	1	—	—
	2020	52	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2021	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	9	—	—
Haiti — Haïti — Haití	2019	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020 ^a	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2019–2021 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2019–2021 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2019–2021 (continuación)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur País o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Honduras	2019	<<	—	—	1	2	—	—	—	<<	—	2	—	—
	2020	2	—	—	1	2	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2021	1	—	—	2	2	—	—	—	<<	—	1	—	—
Hungary — Hongrie — Hungría	2019	6 072	<<	—	6 161	14	—	—	—	14	187	23	—	<<
	2020	8 603	—	—	11 460	15	—	—	—	13	258	6	—	1
	2021	3 996	—	—	5 183	15	—	—	—	13	277	—	—	<<
Iceland — Islande — Islandia	2019	33	—	—	9	13	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
	2020	2	—	—	11	24	—	—	—	<<	1	<<	—	—
	2021	1	—	—	11	13	—	—	—	1	1	<<	—	—
India — Inde	2019	31 052	—	—	177	2	241	—	—	1	9	—	—	—
	2020	38 029	450	—	71	—	171	—	—	1	—	179	—	<<
	2021	39 139	54	—	257	<<	<<	—	—	<<	—	—	—	<<
Indonesia — Indonésie	2019	870	—	—	51	6	—	—	—	2	—	45	—	—
	2020	120	—	—	46	4	—	—	—	1	—	44	—	<<
	2021	604	—	—	74	—	—	—	—	2	—	57	—	—
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') — Irán (República Islámica del)	2019	—	—	—	<<	<<	—	—	678	<<	<<	161	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	243	—	4 950	253	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	372	<<	—	187	—	—
Iraq	2019	1 302	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	13	—	—
	2020	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	5	—	—	3	—	—	—	—	<<	—	—	—	—

Ireland — Irlande — Irlanda	2019	3 007	5	—	278	162	96	—	—	5	219	10	—	1
	2020	2 883	<<	—	254	162	115	—	—	4	250	—	—	1
	2021	1 850	1	—	317	163	—	—	—	4	237	22	—	<<
Israel — Israël	2019	2 331	—	—	13	510	—	—	—	26	90	17	—	1
	2020	981	—	—	81	532	—	—	—	15	91	35	—	<<
	2021	418	—	—	16	439	—	—	—	29	141	3	—	<<
Italy — Italie — Italia	2019	20 667	233	—	339	1 549	947	—	—	89	1 924	57	—	<<
	2020	18 011	233	—	262	1 337	480	—	—	66	2 786	135	—	<<
	2021	13 523	1	—	135	1 029	326	—	—	82	1 372	35	—	<<
Jamaica — Jamaïque	2019	15	—	—	5	<<	—	—	—	<<	—	14	—	—
	2020	23	—	—	9	<<	—	—	—	<<	—	7	—	—
	2021	27	—	—	4	<<	—	—	—	<<	—	14	—	—
Japan — Japon — Japón	2019	—	—	—	—	<<	—	—	—	19	9	87	—	—
	2020	—	—	—	—	<<	—	—	—	28	7	87	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	22	4	87	—	<<
Jordan — Jordanie — Jordania	2019	—	<<	—	29	1	—	—	<<	<<	<<	18	—	—
	2020	36	<<	—	14	1	—	—	—	<<	<<	32	—	—
	2021	—	<<	—	26	1	—	—	—	<<	<<	55	—	—
Kazakhstan — Kazajstán	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	—	—	—	10	—	—	—	—	1	—	—	—	—
	2021	—	—	—	14	—	—	—	—	<<	3	—	—	—
Kenya	2019	105	—	—	101	<<	—	—	—	<<	<<	59	—	<<
	2020	62	31	—	141	1	—	—	—	<<	59	214	—	—
	2021	91	20	—	27	<<	—	—	—	<<	87	75	—	—
Kiribati	2019 ^a	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2020	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Kuwait — Koweït	2019	<<	—	—	1	3	—	—	—	<<	—	21	—	—
	2020	1	—	—	1	3	—	—	—	<<	<<	4	—	—
	2021	<<	—	—	1	5	—	—	—	<<	—	9	—	—
Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	2019	2	—	—	2	—	—	—	—	<<	36	—	—	—
	2020	1	—	—	1	—	—	—	—	<<	36	—	—	—
	2021	24	—	—	1	—	—	—	—	<<	27	—	—	<<
Lao People's Dem. Republic — République dém. populaire lao — República Dem. Popular Lao	2019	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	2	—	—
	2020	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	4	—	—

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2019–2021 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2019–2021 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2019–2021 (continuación)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur País o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- oxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Latvia — Lettonie — Letonia	2019	<<	—	—	83	44	—	—	—	2	16	<<	—	—
	2020	—	—	—	240	20	—	—	4	17	<<	—	—	
	2021	<<	—	—	93	159	—	—	4	12	<<	—	—	
Lebanon — Liban — Líbano	2019	33	—	—	7	1	—	—	<<	—	27	—	—	
	2020	15	—	—	8	2	—	—	<<	—	19	—	—	
	2021	30	—	—	4	1	—	—	<<	—	16	—	—	
Liberia — Libéria	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	2	—	—	
	2020	—	—	—	9	—	—	—	—	<<	1	—	—	
	2021	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	1	1	—	
Libya — Libye — Libia	2019	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2020 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	3	—	—
	2021	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Lithuania — Lituanie — Lituania	2019	—	—	—	6	<<	—	—	—	1	13	17	—	—
	2020	—	—	—	16	5	—	—	—	1	13	19	—	—
	2021	—	—	—	8	2	—	—	—	2	15	3	—	—
Luxembourg — Luxembourg	2019	<<	—	—	5	6	—	—	—	1	13	<<	45	<<
	2020	<<	—	—	6	5	—	—	—	1	14	1	47	<<
	2021	<<	—	<<	9	5	<<	—	—	1	11	<<	32	<<
Madagascar	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—

Malawi	2019	12	—	—	1	—	—	—	—	<<	<<	25	—	—
	2020	7	—	—	49	—	—	—	—	<<	—	4	—	—
	2021	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Malaysia — Malaisie — Malasia	2019	67	37	—	49	23	83	—	52	1	276	55	—	<<
	2020	65	31	—	45	16	97	—	73	1	459	46	—	4
	2021	9	30	—	101	14	32	—	37	2	243	44	—	4
Maldives — Maldives	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2020	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	1	<<	—	—
	2021	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	1	<<	—	—
Mali — Malí	2019	<<	—	—	8	—	—	—	—	<<	—	5	—	—
	2020 ^a	—	—	—	6	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021 ^a	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Malta — Malte	2019	—	—	—	4	<<	—	—	—	<<	10	1	—	—
	2020	—	—	—	4	—	—	—	—	<<	14	2	—	—
	2021	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	15	1	—	—
Marshall Islands — Îles Marshall — Islas Marshall	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2020	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Mauritania — Mauritanie	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Mauritius — Maurice — Mauricio	2019	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	89	10	—	—
	2020	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	95	10	—	—
	2021	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	81	6	—	—
Mexico — Mexique — México	2019	134	—	—	130	30	—	—	—	5	135	—	—	—
	2020	61	—	—	113	18	—	—	—	4	45	—	—	—
	2021 ^a	66	—	—	2	105	—	—	—	1	—	—	—	—
Micronesia (Federated States of) — Micronésie (États fédérés de) — Micronesia (Estados Federados de)	2019	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2020	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021 ^a	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Mongolia — Mongolie	2019	4	—	—	6	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	2	—	—	6	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Montenegro — Monténégro	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	3	<<	—	—
	2020	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	6	—	—	—
	2021	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	3	<<	—	—

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2019–2021 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2019–2021 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2019–2021 (continuación)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur País o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- oxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Montserrat	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—
	2021	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Morocco — Maroc — Marruecos	2019	1 808	—	—	32	—	72	—	—	<<	45	—	—	—
	2020	1 456	—	—	32	—	72	—	—	<<	54	—	—	—
	2021	1 234	—	—	33	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Mozambique	2019	8	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	3	—	—
	2020	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	5	5	—	—
Myanmar	2019	<<	—	—	15	—	—	—	—	<<	1 336	—	—	—
	2020	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	1 274	—	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Namibia — Namibie	2019	<<	—	—	3	1	—	—	—	<<	—	9	<<	—
	2020	<<	—	—	14	1	—	—	—	<<	<<	21	<<	—
	2021	<<	—	—	1	1	—	—	—	<<	—	2	<<	—
Nauru	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2020	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Nepal — Népal	2019	330	—	—	—	—	—	—	—	<<	13	20	—	—
	2020	130	—	—	26	—	—	—	—	<<	—	10	—	—
	2021	303	—	—	14	—	—	—	—	<<	3	17	—	—

Netherlands — Pays-Bas — Países Bajos	2019	83	13	—	203	2 584	55	—	—	48	720	67	—	31
	2020	67	13	—	413	2 016	58	—	—	50	992	12	—	25
	2021	63	194	5	989	4 105	53	—	—	46	1 235	12	—	27
<i>New Caledonia</i> — <i>Nouvelle-Calédonie</i> — <i>Nueva Caledonia</i>	2019	—	—	—	3	1	—	—	—	<<	<<	—	—	—
	2020	—	—	—	2	1	—	—	—	<<	<<	—	—	—
	2021	—	—	—	4	1	—	—	—	<<	<<	—	—	—
New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelandia	2019	722	180	—	154	113	24	—	—	2	566	21	—	1
	2020	947	45	—	179	83	48	—	—	3	383	9	—	2
	2021	710	133	—	150	97	—	—	—	2	364	13	—	1
Nicaragua	2019	2	—	—	1	1	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	2	—	—	1	1	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	2	—	—	2	1	—	—	—	<<	—	—	—	—
Niger — Níger	2019	3	—	—	1	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2020	1	—	—	4	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	1	—	—	5	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Nigeria — Nigéria	2019	—	—	—	25	—	—	—	—	<<	—	2	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	—	—	—	46	—	—	—	—	<<	<<	2	—	—
Niue — Île Nioué	2019 ^a	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2020	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021 ^a	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
<i>Norfolk Island</i> — <i>Île Norfolk</i> — <i>Isla Norfolk</i>	2019	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—
North Macedonia ^b — Macédoine du Nord ^b — Macedonia del Norte ^b	2019	<<	—	—	1	1	—	—	—	<<	358	—	—	—
	2020	19	—	—	3	1	<<	—	—	<<	946	—	—	—
	2021	3	—	—	1	1	<<	—	—	<<	950	—	—	—
Norway — Norvège — Noruega	2019	3 556	—	—	106	368	—	—	—	8	64	14	—	1
	2020	773	—	4	511	457	—	—	—	10	108	2	—	—
	2021	2 967	1	—	98	492	—	—	—	13	92	15	—	1
Oman — Omán	2019	3 190	—	—	3	—	—	—	—	<<	<<	6	—	—
	2020	5 259	—	—	3	—	—	—	—	<<	<<	5	—	—
	2021	747	—	—	6	<<	<<	—	—	<<	<<	8	—	—
Pakistan — Pakistán	2019	323	—	—	2	—	300	—	367	<<	—	—	—	—
	2020	180	—	—	7	—	361	—	347	<<	—	5	—	—
	2021	99	—	—	3	—	82	—	324	<<	—	—	—	—

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2019–2021 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2019–2021 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2019–2021 (continuación)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur País o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Palau — Palaos	2019	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2020	1	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Panama — Panamá	2019	21	—	—	7	5	—	—	—	<<	—	9	—	—
	2020	15	—	—	8	4	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	15	—	—	4	4	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Papua New Guinea — Papouasie-Nouvelle-Guinée — Papua Nueva Guinea	2019	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2020	<<	—	—	1	<<	—	—	—	<<	<<	6	—	—
	2021 ^a	5	—	—	24	<<	—	—	—	<<	—	6	—	—
Paraguay	2019	149	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	685	—	—	6	—	—	—	—	<<	1	10	—	—
	2021	395	—	—	17	<<	—	—	—	2	<<	10	—	—
Peru — Pérou — Perú	2019	125	—	—	—	12	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	163	—	—	19	9	—	—	—	2	—	—	—	—
	2021 ^a	4	—	—	—	<<	—	—	—	1	—	—	—	—
Philippines — Filipinas	2019	—	—	—	8	11	—	—	—	1	—	6	—	—
	2020	—	—	—	23	10	—	—	—	<<	—	10	—	—
	2021	—	—	—	6	8	—	—	—	1	—	—	—	—
Poland — Pologne — Polonia	2019	1 275	35	24	604	354	—	—	—	16	355	—	344	—
	2020	1 108	29	73	761	318	—	—	<<	10	340	22	237	—
	2021	1 448	7	1	489	372	—	—	<<	13	301	—	308	—

Portugal	2019	1 030	—	—	31	379	—	—	—	10	480	—	—	—
	2020	1 821	—	—	99	523	—	—	—	22	604	74	—	2
	2021	1 240	—	—	54	594	—	—	—	13	397	2	—	—
Qatar	2019	<<	<<	—	2	1	—	—	—	<<	<<	1	—	—
	2020	<<	<<	—	2	<<	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
	2021	<<	<<	—	2	1	—	—	—	<<	<<	1	<<	—
Republic of Korea — République de Corée — República de Corea	2019	659	4 111	—	77	461	—	—	—	24	—	148	—	<<
	2020	222	2 695	—	53	444	—	—	—	17	—	197	—	<<
	2021	318	308	—	68	432	—	—	—	21	—	139	—	<<
Republic of Moldova — République de Moldova — República de Moldova	2019 ^a	<<	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2021	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Romania — Roumanie — Rumania	2019	1 398	43	—	65	26	—	—	—	4	188	—	2	—
	2020	2 754	26	—	46	24	—	—	—	4	48	26	4	—
	2021	873	28	—	54	11	—	—	—	3	47	—	3	—
Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	2019	<<	—	—	179	31	—	—	—	19	—	—	—	—
	2020	<<	—	—	239	44	—	—	—	30	—	—	—	—
	2021	<<	—	—	139	61	—	—	—	35	—	—	—	—
Rwanda	2019	—	—	—	9	—	—	—	—	<<	—	5	—	—
	2020	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	11	—	—
	2021	14	—	—	5	—	—	—	—	<<	<<	3	—	—
<i>Saint Helena — Sainte-Hélène — Santa Elena</i>	2019	2	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
Saint Lucia — Sainte-Lucie — Santa Lucía	2019	5	—	—	1	<<	<<	—	—	<<	—	1	—	<<
	2020	9	—	—	1	<<	<<	—	—	<<	—	2	—	—
	2021	6	—	—	<<	<<	<<	—	—	<<	—	1	—	<<
Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les Grenadines — San Vicente y las Granadinas	2019	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2020	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	1	—	—
Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita	2019	456	—	—	37	13	—	—	—	2	1	53	—	—
	2020	805	—	—	27	6	—	—	—	3	2	120	—	—
	2021	495	—	—	36	15	—	—	—	2	1	28	—	—
Senegal — Sénégal	2019	712	—	—	3	<<	—	—	—	<<	10	—	—	<<
	2020	—	—	—	5	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2019–2021 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2019–2021 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2019–2021 (continuación)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur País o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	
Serbia — Serbie	2019	41	—	—	10	10	—	—	—	2	76	<<	21 711	—
	2020	56	—	—	11	57	4	—	—	4	72	—	31 610	—
	2021	412	—	—	16	33	—	—	—	3	75	<<	29 906	—
Seychelles	2019	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	33	—	—	—
	2020	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	21	—	—	—
	2021	<<	—	—	1	—	—	—	—	<<	34	—	—	—
Sierra Leone — Sierra Leona	2019	4	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	5	7	—	1	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021	19	13	—	1	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Singapore — Singapour — Singapur	2019	657	13	—	5	5	20	—	71	1	189	2	—	<<
	2020	825	13	—	4	8	38	—	97	1	248	3	—	<<
	2021	6	13	—	5	4	—	—	60	1	181	4	—	<<
Sint Maarten — Saint-Martin — San Martín	2019	1	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	<<	—	—	—
	2020	1	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2021	1	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	2019	—	—	—	128	56	19	—	—	7	<<	<<	—	<<
	2020	59	—	—	166	45	—	—	—	6	42	<<	—	<<
	2021	—	—	—	98	81	—	—	—	10	3	<<	—	—
Slovenia — Slovénie — Eslovenia	2019	124	—	—	94	166	40	—	—	4	178	1	—	1
	2020	166	16	—	58	172	27	—	—	2	249	<<	—	<<
	2021	170	8	—	68	146	32	—	—	4	142	2	—	<<

Solomon Islands — Îles Salomon — Islas Salomón	2019	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2020	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2021	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
South Africa — Afrique du Sud — Sudáfrica	2019	3	42	—	79	95	144	—	—	2	34	413	28	<<
	2020	19	27	—	3 090	53	<<	—	—	3	59	435	—	1
	2021	424	<<	—	47	39	240	—	—	2	35	—	—	—
Spain — Espagne — España	2019	<<	—	—	437	1 017	235	—	—	136	60	16	—	<<
	2020	<<	2	—	379	857	134	—	—	124	79	10	—	<<
	2021	<<	—	—	334	803	19	—	—	131	77	57	—	2
Sri Lanka	2019	244	—	—	52	—	—	—	—	<<	<<	12	—	—
	2020	436	—	—	41	—	—	—	—	<<	—	22	—	—
	2021	1 016	—	—	10	—	—	—	—	<<	—	5	—	—
Sudan — Soudan — Sudán	2019	—	—	—	6	—	—	—	—	<<	—	4	—	—
	2020	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	—	8	—	—
	2021	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	6	—	—
Suriname	2019 ^a	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2021	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Sweden — Suède — Suecia	2019	578	—	316	379	892	—	—	—	11	159	1	<<	3
	2020	287	—	211	283	713	—	—	—	11	195	9	<<	2
	2021	47	—	<<	78	714	—	—	—	9	149	<<	<<	<<
Switzerland — Suisse — Suiza	2019	5 324	41	4	2 134	3 962	—	—	—	20	264	65	23	5
	2020	10 242	12	<<	1 613	3 085	—	—	5	35	341	122	—	12
	2021	7 485	981	2	1 254	4 637	—	—	5	25	93	144	—	1
Syrian Arab Republic — République arabe syrienne — República Árabe Siria	2019	562	—	—	1	—	—	—	14	<<	—	19	—	—
	2020	444	—	—	—	18	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	519	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	20	—	—
Tajikistan — Tadjikistan — Tayikistán	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	5	—	—	—
	2020	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	34	—	—	—
	2021	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	27	—	—	—
Thailand — Thaïlande — Tailandia	2019	666	—	—	172	3	—	<<	9	2	68	52	—	<<
	2020	148	—	—	189	1	—	—	9	3	90	—	—	1
	2021	518	—	—	274	3	—	—	9	3	82	52	—	<<
Timor-Leste	2019	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2019–2021 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2019–2021 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2019–2021 (continuación)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur País o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Togo	2019	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	5	—	—	—
	2020	—	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	<<	—	—	2	<<	<<	—	—	<<	—	—	—	—
Tonga	2019	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2020	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Trinidad and Tobago — Trinité-et-Tobago — Trinidad y Tabago	2019	—	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	10	—	—
	2020	29	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2021	89	—	—	2	—	—	—	—	<<	—	6	—	—
Tunisia — Tunisie — Túnez	2019	1 419	—	8	27	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2020	1 109	—	—	37	—	—	—	—	<<	—	1	—	—
	2021	1 512	—	16	25	4	—	—	—	<<	—	<<	—	—
Türkiye ^c	2019	<<	—	—	2	29	—	—	7	9	—	331	—	<<
	2020	200	—	—	2	43	—	—	9	11	—	247	—	<<
	2021	<<	—	—	1	46	—	—	—	16	—	446	—	<<
Turkmenistan — Turkménistan — Turkmenistán	2019	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2020 ^a	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Turks and Caicos Islands — Îles Turques et Caïques — Islas Turcas y Caicos	2019	<<	<<	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—
	2020	—	<<	—	<<	<<	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
	2021	<<	—	—	<<	<<	—	—	—	<<	—	<<	—	—

Tuvalu	2019 ^a	—	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	<<	—	<<
	2020	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
	2021	—	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Uganda — Ouganda	2019	55	—	—	17	—	—	—	—	<<	—	161	—	—
	2020	76	—	—	31	6	—	—	—	<<	8	30	—	—
	2021	94	—	—	28	8	—	—	—	<<	—	13	15	—
Ukraine — Ucraina	2019	1 553	—	—	87	3	—	—	—	2	540	—	—	—
	2020	592	—	—	73	—	—	—	—	<<	1 196	—	—	<<
	2021	278	—	—	32	—	—	—	—	1	1 148	—	—	—
United Arab Emirates — Émirats arabes unis — Emiratos Árabes Unidos	2019	—	—	—	3	1	—	—	—	<<	<<	<<	—	—
	2020	—	—	—	7	4	—	—	—	1	<<	8	—	—
	2021	—	—	—	2	2	—	—	—	<<	<<	6	—	—
United Kingdom — Royaume-Uni — Reino Unido	2019	13 460	7 119	—	1 744	9 375	134	—	—	74	2 226	245	—	331
	2020	12 106	5 357	—	2 251	5 303	230	—	—	79	2 394	450	<<	<<
	2021	7 969	3 491	—	2 927	10 356	19	130	<<	50	1 507	811	<<	330
United Republic of Tanzania — République-Unie de Tanzanie — República Unida de Tanzania	2019	—	—	—	39	—	—	—	—	<<	200	9	—	—
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	24	—	—
	2021	—	—	—	1	—	—	—	—	<<	117	1	—	—
United States — États-Unis — Estados Unidos	2019	<<	—	—	<<	<<	—	—	<<	<<	<<	<<	—	<<
	2020	<<	—	—	<<	<<	<<	—	—	<<	<<	<<	—	<<
	2021	<<	—	—	<<	—	—	—	<<	<<	—	<<	—	<<
Uruguay	2019	118	—	4	26	—	—	—	—	<<	2	—	—	—
	2020	90	—	—	38	1	—	—	—	<<	2	—	—	—
	2021	74	—	1	32	—	—	—	—	1	3	—	—	—
Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán	2019	<<	—	—	5	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	<<	—	—	6	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	1	—	—	8	—	—	—	—	<<	—	—	—	<<
Venezuela (Bolivarian Rep. of) — Venezuela (Rép. bolivarienne du) — Venezuela (Rep. Bolivariana de)	2019	—	—	—	3	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020	10	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2021	10	—	—	<<	3	—	—	—	<<	—	—	—	—
Viet Nam	2019	4 738	—	—	101	1	—	—	—	1	1 256	16	—	—
	2020	2 547	—	—	63	—	—	—	—	1	864	26	—	—
	2021	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Wallis and Futuna Islands — Îles Wallis-et-Futuna — Islas Wallis y Futuna	2019	1	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—
	2020 ^a	<<	—	—	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2021	<<	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	—	—	—

Table 4. World trade: imports of the principal narcotic drugs, 2019–2021 (continued)

Tableau 4. Commerce international: importations des principaux stupéfiants, 2019–2021 (suite)

Cuadro 4. Comercio internacional: importaciones de los principales estupefacientes, 2019–2021 (continuación)

Importing country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain importateur País o territorio no metropolitano importador	Year Année Año	Opium alkaloids and their derivatives Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés Alcaloides del opio y sus derivados						Synthetic opioids Opioides synthétiques Opioides sintéticos						Others Autres Otros
		Codeine Codéine Codeína	Dihydro- codeine Dihydro- codéine Dihidro- codeína	Ethylmorphine Éthylmorphine Etilmorfina	Morphine Morfina	Oxycodone Oxicodona	Pholcodine Folcodina	Dextropro- oxyphene Dextropro- oxyphène Dextropro- poxifeno	Diphenoxylate Diphénoxylate Difenoxilato	Fentanyl Fentanilo	Methadone Méthadone Metadona	Pethidine Péthidine Petidina	Tilidine Tilidina	Cocaine Cocaïne Cocaína
		(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
Yemen — Yémen	2019	7	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	6	—	—
	2020	13	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	7	—	—
	2021	50	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	6	—	—
Zambia — Zambie	2019	15	<<	—	2	—	—	—	—	<<	—	5	—	—
	2020	19	<<	—	8	—	—	—	—	<<	—	26	—	—
	2021	22	—	—	<<	—	—	—	—	<<	—	24	—	—
Zimbabwe	2019	244	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	51	—	—
	2020	74	—	—	1	<<	—	—	—	<<	—	10	—	—
	2021	74	—	—	1	—	—	—	—	<<	—	12	—	—
World total	2019	160 724	13 014	523	37 928	42 860	6 798	146	1 259	1 361	20 345	3 535	47 411	418
	2020	158 035	10 277	467	37 706	35 697	4 287	—	788	1 666	26 877	4 385	69 234	61
	2021	123 769	7 195	44	26 892	42 006	2 308	130	819	1 382	17 195	3 264	60 827	397

Note: A question mark “?” signifies that none of the quarterly reports was received. — Le point d’interrogation “?” signifie que aucun des rapports trimestriels n’a été reçu. — El signo de interrogación “?” significa que ningún informe.

^a Statistics incomplete since not all quarterly reports were received. — Données statistiques incomplètes étant donné que tous les rapports trimestriels n’ont pas été reçus. — Datos estadísticos incompletos dado que todos los informes trimestrales no han sido recibidos.

^b Since 14 February 2019, “North Macedonia” has replaced “The former Yugoslav Republic of Macedonia” as the short name used in the United Nations. — Depuis le 14 février 2019, “Macédoine du Nord” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “L’ex-République yougoslave de Macédoine”. — Desde el 14 de febrero de 2019, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es “La ex República Yugoslava de Macedonia”, sino “Macedonia del Norte”.

^c Since 31 May 2022, “Türkiye” has replaced “Turkey” as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mai 2022, “Türkiye” est la forme courte utilisée à l’Organisation des Nations Unies à la place de “Turquie”. — Desde el 31 de mayo de 2022, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es “Turquía”, sino “Türkiye”.

Annex V. Seizures of selected narcotic drugs, 2021

Annexe V. Saisies de stupéfiants choisis, 2021

Anexo V. Decomisos de estupefacientes seleccionados, 2021

Notes:

Annex V contains information on seizures of selected narcotic drugs and their disposal in 2021. 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 2021. 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 2021. 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, 2021

Annexe V. Saisies de stupéfiants choisis, 2021

Anexo V. Decomisos de estupefacientes seleccionados, 2021

(For the explanatory notes to this table, see page 504. — Pour les notes explicatives à ce tableau, voir page 504. — Véanse las notas explicativas sobre este cuadro en la página 504.)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Cannabis		Cannabis resin Résine de cannabis Resina de cannabis		Coca leaf Feuille de coca Hoja de coca		Coca paste Pâte de coca Pasta de coca		Cocaine Cocaïne Cocaína		Heroin Héroïne Heroína		Morphine Morfina		Opium Opio	
	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)
Andorra — Andorre	6	—	1	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—
Australia — Australie	3 982	2 915	63	26	261	17	—	—	4 089	1 607	2 440	995	5	1	158	15
Austria — Autriche	1 739	1 739	367	367	—	—	—	—	81	81	72	72	1	1	17	17
Bahrain — Bahreïn — Bahrein	10	—	154	—	—	—	—	—	2	—	1	—	—	—	<<	—
Bangladesh	86 696	—	—	—	—	—	—	—	1	—	441	—	—	—	—	—
Barbados — Barbade	5 941	—	—	—	—	—	—	—	734	—	—	—	—	—	—	—
Belarus — Bélarus — Belarús	392	—	20	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	<<	—
Belgium — Belgique — Bélgica	634	634	13 451	13 451	—	—	8	—	96 313	—	1 554	—	—	—	—	—
Benin — Bénin	2 444	—	—	—	—	—	—	—	3 558	—	32 447	—	—	—	—	—
Bhutan — Bhoutan — Bhután	25	25	<<	<<	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—	—	—
Bolivia (Plurinational State of) — Bolivie (État plurinational de) — Bolivia (Estado Plurinacional de)	190 735	190 735	—	—	—	—	11 923	11 923	7 805	7 805	—	—	—	—	—	—
Botswana	494	—	—	—	—	—	—	—	1	—	29	—	—	—	—	—
Bulgaria — Bulgarie	10 401	1 080	2	2	—	—	—	—	12	27	1 134	1 443	—	13	27	—
Burkina Faso	124	124	—	—	—	—	—	—	3	3	—	—	—	—	—	—
Chile — Chili	58 427	583 323	—	—	668	507	—	—	8 627	8 683	—	—	—	—	—	—
China — Chine	6 664	—	<<	—	—	—	—	—	690	—	1 806	—	65	—	2 302	—
China, Macao SAR — Chine, RAS de Macao — China, RAE de Macao	2	<<	—	<<	—	—	—	—	4	5	—	<<	—	—	—	—
Colombia — Colombie	490 984	—	—	—	721 023	—	88 655	—	669 340	—	343	—	—	—	—	—

Annex V. Seizures of selected narcotic drugs, 2021 (continued)

Annexe V. Saisies de stupéfiants choisis, 2021 (suite)

Anexo V. Decomisos de estupefacientes seleccionados, 2021 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Cannabis		Cannabis resin Résine de cannabis Resina de cannabis		Coca leaf Feuille de coca Hoja de coca		Coca paste Pâte de coca Pasta de coca		Cocaine Cocaïne Cocaína		Heroin Héroïne Heroína		Morphine Morfina		Opium Opio	
	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)
	Comoros — Comores — Comoras	180	180	—	—	—	—	—	—	50	50	20	20	—	—	—
Côte d'Ivoire	20 214	—	—	—	—	—	—	—	1 064	—	5	—	—	—	—	—
Croatia — Croatie — Croacia	5 736	2 002	—	—	—	—	—	—	1	520	—	12	—	—	—	—
Curaçao	604	601	4	2	—	—	—	—	2 335	2 020	2	1	—	—	—	—
Cyprus — Chypre — Chipre	241	27	<<	<<	—	—	—	—	5	11	<<	<<	—	—	—	—
Czechia — Tchéquie — Chequia	1 369	—	1	—	2	—	—	—	181	—	107	—	<<	—	<<	—
Denmark — Danemark — Dinamarca	3 035	—	—	—	—	—	—	—	397	—	14	—	—	—	—	—
Ecuador — Équateur	30 614	31 119	—	—	—	—	3 029	4 190	97 397	60 584	294	195	—	—	—	—
Estonia — Estonie	192	197	105	<<	—	—	—	—	16	425	<<	<<	<<	—	—	<<
Finland ^a — Finlande ^a — Finlandia ^a	694	691	16	1	—	—	—	—	62	47	<<	<<	—	1	2	<<
France — Francia	151 189	—	107 922	—	43	—	2	—	45 117	—	1 735	—	—	—	43	—
Gabon — Gabón	1 995	1 995	—	—	—	—	—	—	<<	<<	1	1	—	—	—	—
Georgia — Géorgie	155	125	<<	1	—	—	—	—	2	7	8	23	<<	<<	4	—
Germany — Allemagne — Alemania	7 411	—	949	—	—	—	—	—	44 549	—	652	—	—	—	62	—
Ghana	14 190	6 192	2	—	—	—	—	—	8	5	1	1	—	—	—	—
Grenada — Grenade — Granada	1 594	—	—	—	—	—	—	—	31	—	—	—	—	—	—	—
Haiti — Haïti — Haití	997	—	—	—	—	—	—	—	32	—	—	—	—	—	—	—
Honduras	19	—	—	—	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—

Hungary — Hongrie — Hungría	847	—	3	—	6	—	—	—	26	—	13	—	—	—	<<	—
Iceland — Islande — Islandia	—	145	—	—	—	—	—	—	—	12	—	<<	—	—	—	—
India ^b — Inde ^b	812 545	57 129	4 197	742	—	—	—	—	364	10	7 790	490	131	—	5 161	—
Iran (Islamic Republic of) ^c — Iran (Rép. islamique d') ^c — Irán (Rep. Islámica del) ^c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	550 000	—
Ireland — Irlande — Irlanda	2 780	572	188	13	—	—	—	—	910	10	117	<<	1	—	—	—
Jamaica — Jamaïque	34 902	43 800	—	—	—	—	—	—	2 190	864	—	—	—	—	—	—
Japan ^d — Japon ^d — Japón ^d	377	224	3	65	—	—	—	—	15	23	<<	<<	—	<<	—	2
Jordan — Jordanie — Jordania	3 636	3 636	—	—	—	—	—	—	11	11	<<	<<	—	—	—	—
Kenya	11 713	11 713	—	—	—	—	—	—	3	3	30	30	—	—	—	—
Kuwait — Koweït	1 701	—	—	—	—	—	—	—	1	—	28	—	—	—	1	—
Kyrgyzstan — Kirghizistan — Kirguistán	877	123	246	615	—	—	—	—	—	—	449	10	—	—	31	11
Lao People's Dem. Republic — Rép. dém. populaire lao — Rep. Dem. Popular Lao	5 847	1 963	—	—	—	—	—	—	—	15	468	106	—	—	19	43
Latvia — Lettonie — Letonia	371	—	1 083	—	—	—	—	—	3	—	<<	—	—	—	<<	—
Lebanon — Liban — Líbano	16 160	—	—	—	—	—	—	—	29	—	1	—	—	—	—	—
Lithuania — Lituanie — Lituania	1 089	—	160	—	—	—	—	—	21	—	3	—	—	—	—	—
Madagascar	315	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—
Malaysia — Malaisie — Malasia	3 729	2 463	—	—	—	—	—	—	6	244	2 167	818	—	—	—	—
Maldives — Maldives	11	24	—	—	—	—	—	—	21	30	121	456	—	—	—	—
Malta — Malte	189	<<	27	<<	—	—	—	—	792	1	<<	<<	—	—	—	—
Mauritius — Maurice — Mauricio	189	—	42	—	—	—	—	—	1	—	298	—	—	—	—	—
Mexico — Mexique — México	68 389	—	—	—	—	—	—	—	14 855	—	247	—	—	—	90	—
Mongolia — Mongolie	81	81	<<	<<	—	—	—	—	—	—	—	—	<<	<<	—	—
Montenegro — Monténégro	3 465	—	<<	—	—	—	—	—	1 244	—	2	—	—	—	—	—
Myanmar	503	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 526	—	—	—	2 632	—
Namibia — Namibie	4 730 884	—	—	—	—	—	—	—	1 524	—	8 107	—	—	—	—	—
Nepal — Népal	8 469	8 469	—	—	—	—	—	—	2	2	13	13	—	—	79	79
New Caledonia — Nouvelle-Calédonie — Nueva Caledonia	520	465	<<	<<	—	—	—	—	<<	<<	<<	<<	—	—	—	—

Annex V. Seizures of selected narcotic drugs, 2021 (continued)

Annexe V. Saisies de stupéfiants choisis, 2021 (suite)

Anexo V. Decomisos de estupefacientes seleccionados, 2021 (continuación)

Country or non-metropolitan territory Pays ou territoire non métropolitain País o territorio no metropolitano	Cannabis		Cannabis resin Résine de cannabis Resina de cannabis		Coca leaf Feuille de coca Hoja de coca		Coca paste Pâte de coca Pasta de coca		Cocaine Cocaïne Cocaína		Heroin Héroïne Heroína		Morphine Morfina		Opium Opio	
	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)	Effectuated Effectuées Efectuados (kg)	Destroyed Détruites Destruídos (kg)
	New Zealand — Nouvelle-Zélande — Nueva Zelandia	735	735	1	1	—	—	—	—	61	61	<<	<<	1	1	—
Nicaragua	6 757	6 757	—	—	—	—	—	—	6 046	6 046	—	—	—	—	—	—
Norway ^e — Norvège ^e — Noruega ^e	737	749	1 513	2 490	<<	—	—	—	160	136	33	45	<<	<<	7	2
Pakistan ^f — Pakistán ^f	1 130	4 280	164 708	156 637	—	—	—	—	458	11	9 638	18 443	10 145	2 323	35 571	33 389
Panama — Panamá	25 724	25 724	—	—	—	—	—	—	115 107	115 107	—	—	—	—	—	—
Paraguay	197 466	88 960	—	—	—	—	614	—	863	—	—	—	—	—	—	—
Peru — Pérou — Perú	22 673	29 694	—	—	32 415	—	26 054	30 434	17 733	23 861	—	—	—	—	1	17
Philippines — Filipinas	6 287	5 492	—	—	—	—	—	—	1	4	—	—	—	—	—	6
Russian Federation — Fédération de Russie — Federación de Rusia	12 175	—	2 213	—	—	—	—	—	872	—	1 431	—	10	—	1	—
Saint Vincent and the Grenadines — Saint-Vincent-et-les Grenadines — San Vicente y las Granadinas	4 921	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Saudi Arabia — Arabie saoudite — Arabia Saudita	32 043	—	<<	—	—	—	—	—	26	—	277	—	<<	—	531	—
Senegal — Sénégal	30 041	—	16 758	—	—	—	—	—	2 706	—	4	—	—	—	—	—
Seychelles	9	—	147	—	—	—	—	—	7	—	4	—	—	—	—	—
Sierra Leone — Sierra Leona	368	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	<<	—	—	—	—	—

Singapore — Singapour — Singapur	107	—	—	—	—	—	—	—	<<	—	95	—	—	—	—	—
Sint Maarten — Saint-Martin — San Martín	268	268	10	10	—	—	—	—	20	20	—	—	—	—	—	—
Slovakia — Slovaquie — Eslovaquia	146	—	<<	—	—	—	—	—	1	—	35	—	—	—	<<	—
Sri Lanka	274	—	—	—	—	—	—	—	5	—	7	—	—	—	—	—
Sweden — Suède — Suecia	1 029	1 279	2 385	1 568	2	—	—	—	135	316	10	4	<<	<<	<<	1
Switzerland — Suisse — Suiza	4 269	—	2 909	—	19	—	—	—	295	—	160	—	<<	—	13	—
Thailand — Thaïlande — Tailandia	77 030	—	35	—	—	—	—	—	60	—	3 332	868	<<	—	509	53
Tunisia — Tunisie — Túnez	—	—	612	—	—	—	—	—	23 857	—	6 172	—	—	—	—	—
Türkiye ^a	33 048	—	33 068	—	—	—	—	—	2 841	—	22 202	—	<<	—	976	—
Uganda — Ouganda	81	22	—	—	—	—	—	—	—	29	31	62	1	1	—	—
Ukraine — Ucrania	2 079	—	4	—	—	—	—	—	243	—	1 071	—	<<	—	<<	—
United Arab Emirates — Émirats arabes unis — Emiratos Árabes Unidos	234	—	2 737	—	—	—	—	—	625	—	376	—	4	—	11	—
United States — États-Unis — Estados Unidos	272 144	—	—	—	—	—	—	—	76 834	—	5 132	—	—	—	10 378	—
Uruguay	2 303	103	18	—	—	—	1 220	—	2 076	9	<<	—	—	—	—	—
Uzbekistan — Ouzbékistan — Uzbekistán	791	—	511	—	—	—	—	—	<<	—	103	—	—	—	343	—
Total	7 554 585	1 118 576	356 634	175 991	754 438	525	131 505	46 547	1 255 579	228 702	115 603	24 109	10 365	2 341	608 968	33 634

^aFinland released the following quantity of narcotic drugs for licit use: cannabis, 11 kg. — La Finlande a autorisé l'utilisation licite la quantité suivante de stupéfiant: cannabis, 11 kg. — Finlandia entregó la siguiente cantidad de estupefaciente para uso lícito: 11 kg de cannabis.

^bIndia released the following quantity of narcotic drugs for licit use: morphine, 20 kg and opium, 815 kg. — L'Inde a autorisé l'utilisation licite la quantité suivante de stupéfiant: morphine, 20 kg et opium, 815 kg. — India entregó las siguientes cantidades de estupefacientes para uso lícito: 20 kg de morfina y 815 kg de opio.

^cThe Islamic Republic of Iran released the following quantity of narcotic drugs for licit use: opium, 550 000 kg. — La République islamique d'Iran a autorisé l'utilisation licite de la quantité suivante de stupéfiant: opium, 550 000 kg. — La República Islámica del Irán entregó la siguiente cantidad de estupefaciente para uso lícito: 550 000 kg de opio.

^dJapan released the following quantities of narcotic drugs for licit use: cannabis, 20 kg and cocaine, 5 kg. — Le Japon a autorisé l'utilisation licite des quantités suivantes de stupéfiants: cannabis, 20 kg et cocaïne, 5 kg. — Japón entregó las siguientes cantidades de estupefacientes para uso lícito: 20 kg de cannabis y 5 kg de cocaína.

^eNorway released the following quantities of narcotic drugs for licit use: cannabis resin, 1 kg. — La Norvège a autorisé l'utilisation licite de la quantité suivante de stupéfiant: résine de cannabis, 1 kg. — Noruega entregó la siguiente cantidad de estupefaciente para uso lícito: 1 kg de resina de cannabis.

^fPakistan released the following quantities of narcotic drugs for licit use: cannabis, 9 kg; cannabis resin, 2 909 kg; cocaine, 6 kg; heroin, 96 kg; morphine, 10 kg and opium, 244 kg. — Le Pakistan a autorisé l'utilisation licite des quantités suivantes de stupéfiants: cannabis, 9 kg; résine de cannabis, 2 909 kg; cocaïne, 6 kg; héroïne, 96 kg; morphine, 10 kg et opium, 244 kg. — Pakistán entregó las siguientes cantidades de estupefacientes para uso lícito: 9 kg de cannabis; 2 909 kg de resina de cannabis; 6 kg de cocaína; 96 kg de heroína; 10 kg de morfina y 244 kg de opium.

^gSince 31 May 2022, "Türkiye" has replaced "Turkey" as the short name used in the United Nations. — Depuis le 31 mai 2022, "Türkiye" est la forme courte utilisée à l'Organisation des Nations Unies à la place de "Turquie". — Desde el 31 de mayo de 2022, el nombre corto utilizado en las Naciones Unidas ya no es "Turquía", sino "Türkiye".

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 1954 as amended by the 1972 Protocol; the Convention on Psychotropic Substances of 1971; and the United Nations Convention against Illicit Traffic in Narcotic Drugs and Psychotropic Substances of 1988. Broadly speaking, INCB deals with the following:

(a) As regards the licit manufacture of, trade in and use of drugs, INCB endeavours, in cooperation with Governments, to ensure that adequate supplies of drugs are available for medical and scientific uses and that the diversion of drugs from licit sources to illicit channels does not occur. INCB also monitors Governments' control over chemicals used in the illicit manufacture of drugs and assists them in preventing the diversion of those chemicals into 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 1953, 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 cuasi 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 incurrido 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 sicotrópicas utilizados para fines médicos y científicos, junto con un análisis que realiza la JIFE de esos datos. Los datos son necesarios para el funcionamiento adecuado del sistema de fiscalización del movimiento lícito de estupefacientes y sustancias sicotrópicas, incluida su desviación a canales ilícitos. Además, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 12 de la Convención de 1988, la 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 sicotrópicas, 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.

