

## Reports published by the International Narcotics Control Board in 2003

The *Report of the International Narcotics Control Board for 2003* (E/INCB/2003/1) is supplemented by the following technical reports:

*Narcotic Drugs: Estimated World Requirements for 2004; Statistics for 2002* (E/INCB/2003/2)

*Psychotropic Substances: Statistics for 2002; Assessments of Annual Medical and Scientific Requirements for Substances in Schedules II, III and IV* (E/INCB/2003/3)

*Precursors and Chemicals Frequently Used in the Illicit Manufacture of Narcotic Drugs and Psychotropic Substances: Report of the International Narcotics Control Board for 2003 on the Implementation of Article 12 of the United Nations Convention against Illicit Traffic in Narcotic Drugs and Psychotropic Substances of 1988* (E/INCB/2003/4)

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

## Rapports publiés par l'Organe international de contrôle des stupéfiants en 2003

Le *Rapport de l'Organe international de contrôle des stupéfiants pour 2003* (E/INCB/2003/1) est complété par les rapports techniques suivants:

*Stupéfiants: Évaluations des besoins du monde pour 2004 — Statistiques pour 2002* (E/INCB/2003/2)

*Substances psychotropes: Statistiques pour 2002 — Prévisions des besoins annuels médicaux et scientifiques concernant les substances des Tableaux II, III et IV* (E/INCB/2003/3)

*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 2003 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/2003/4)

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

## Informes publicados por la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes en 2003

El *Informe de la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes correspondiente a 2003* (E/INCB/2003/1) está complementado por los siguientes informes técnicos:

*Estupefacientes: Previsiones de las necesidades mundiales para 2004; Estadísticas de 2002* (E/INCB/2003/2)

*Sustancias sicotrópicas: Estadísticas de 2002; Previsiones de las necesidades anuales futuras para fines médicos y científicos de las sustancias de las Listas II, III y IV* (E/INCB/2003/3)

*Precursores y sustancias químicas utilizadas frecuentemente en la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias sicotrópicas: Informe de la Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes correspondiente a 2003 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/2003/4).

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

## Contacting the International Narcotics Control Board

Vienna International Centre  
Room E-1339  
P.O. Box 500  
A-1400 Vienna  
Austria

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

The text of the present report is also available on the Internet at the website of the Board: (<http://www.incbo.org/>).



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

# Psychotropic Substances

Statistics for 2002  
Assessments of Annual Medical and Scientific Requirements  
for Substances in Schedules II, III and IV

# Substances psychotropes

Statistiques pour 2002  
Prévisions des besoins annuels médicaux et scientifiques concernant  
les substances des Tableaux II, III et IV

# Sustancias sicotrópicas

Estadísticas de 2002  
Previsiones de las necesidades anuales para fines médicos y científicos  
de las sustancias de las Listas II, III y IV



UNITED NATIONS  
NATIONS UNIES  
NACIONES UNIDAS

New York, 2004

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 zonas se mencionan por el nombre oficialmente utilizado en el momento en que se recopilaban los datos pertinentes.

E/INCB/2003/3

UNITED NATIONS PUBLICATION  
Sales No.: E/F/S.04.XI.3  
ISBN 92-1-048094-5  
ISSN 0253-9403

# CONTENTS

	<i>Page</i>
<b>Introduction</b> .....	1
Table I. Parties and non-parties to the 1971 Convention .....	5-8
Table II. Receipt of statistics for 2002 .....	9-20
Table III. Defined daily doses for statistical purposes (S-DDD) for psychotropic substances .....	21-24
<b>Comments on reported statistics</b> .....	25-50
<b>Tables of reported statistics</b> .....	105-248
A. Substances listed in Schedule I .....	108-112
B. Substances listed in Schedule II (1998-2002) .....	113-138
Amfetamine .....	115-116, 130-138
<i>Delta</i> -9-tetrahydrocannabinol .....	127
Dexamfetamine .....	116-117, 130-138
Fenetylline .....	117-118, 130-138
Levamfetamine .....	118
Levometsamfetamine .....	119
Metamfetamine .....	119-120, 130-138
Metamfetamine racemate .....	130-138
Methaqualone .....	121, 130-138
Methylphenidate .....	121-125, 130-138
Phencyclidine .....	32
Phenmetrazine .....	130-138
Secobarbital .....	125-127, 130-138
Zipeprol .....	128, 130-138
C. Substances listed in Schedule III (1998-2002) .....	139-160
Amobarbital .....	141-160
Buprenorphine .....	141-160
Butalbital .....	141-160
Cathine .....	141-160
Cyclobarbital .....	141-160
Flunitrazepam .....	141-160
Glutethimide .....	141-160
Pentazocine .....	141-160
Pentobarbital .....	141-160
D. Substances listed in Schedule IV (2000-2002) .....	161-248
Allobarbital .....	225-248
Alprazolam .....	172-196
Amfepramone .....	162-171
Aminorex .....	162-171
Barbital .....	225-248
Benzfetamine .....	162-171
Bromazepam .....	172-196
Brotizolam .....	206-224
Butobarbital .....	225-248
Camazepam .....	197-205
Chlordiazepoxide .....	172-196
Clobazam .....	172-196
Clonazepam .....	206-224
Clorazepate .....	172-196
Clotiazepam .....	197-205
Cloxazolam .....	197-205

	<i>Page</i>
Delorazepam . . . . .	197-205
Diazepam . . . . .	172-196
Estazolam . . . . .	206-224
Ethchlorvynol . . . . .	225-248
Ethinamate . . . . .	225-248
Ethyl loflazepate . . . . .	197-205
Etilamfetamine . . . . .	162-171
Fencamfamin . . . . .	162-171
Fenproporex . . . . .	162-171
Fludiazepam . . . . .	197-205
Flurazepam . . . . .	206-224
Halazepam . . . . .	197-205
Haloxazolam . . . . .	206-224
Ketazolam . . . . .	197-205
Loprazolam . . . . .	206-224
Lorazepam . . . . .	172-196
Lormetazepam . . . . .	206-224
Mazindol . . . . .	162-171
Medazepam . . . . .	172-196
Mefenorex . . . . .	162-171
Meprobamate . . . . .	172-196
Mesocarb . . . . .	162-171
Methylphenobarbital . . . . .	225-248
Methyprylon . . . . .	225-248
Midazolam . . . . .	206-224
Nimetazepam . . . . .	206-224
Nitrazepam . . . . .	206-224
Nordazepam . . . . .	172-196
Oxazepam . . . . .	172-196
Oxazolam . . . . .	197-205
Pemoline . . . . .	162-171
Phendimetrazine . . . . .	162-171
Phenobarbital . . . . .	225-248
Phentermine . . . . .	162-171
Pinazepam . . . . .	197-205
Pipradrol . . . . .	162-171
Prazepam . . . . .	172-196
Pyrovalerone . . . . .	162-171
Secbutabarbital . . . . .	225-248
Temazepam . . . . .	206-224
Tetrazepam . . . . .	197-205
Triazolam . . . . .	206-224
Vinylbital . . . . .	225-248
Zolpidem . . . . .	225-248

Table IV. Levels of consumption of psychotropic substances in defined daily doses for statistical purposes (S-DDD) per thousand inhabitants per day . . . . .	249-256
---	---------

Table V. Assessments of annual medical and scientific requirements for substances listed in Schedules II, III and IV of the Convention on Psychotropic Substances of 1971 . . . . .	257-312
---	---------

Table VI. Prohibition of and restrictions on export and import pursuant to article 13 of the Convention on Psychotropic Substances of 1971 . . . . .	313-316
--	---------

# TABLE DES MATIÈRES

	<i>Pages</i>
<b>Introduction</b> .....	2
Tableau I. Parties et non-parties à la Convention de 1971 .....	5-8
Tableau II. Réception des statistiques pour 2002 .....	10-20
Tableau III. Doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD) pour les substances psychotropes ....	21-24
<b>Commentaires sur les statistiques communiquées</b> .....	51-75
<b>Tableaux des informations statistiques</b> .....	106-248
A. Substances inscrites au Tableau I .....	108-112
B. Substances inscrites au Tableau II (1998-2002) .....	113-138
Amfétamine .....	115-116, 130-138
<i>Delta</i> -9-tétrahydrocannabinol .....	127
Dexamfétamine .....	116-117, 130-138
Fénétylline .....	117-118, 130-138
Lévamfétamine .....	118
Lévométamphétamine .....	119
Métamfétamine .....	119-120, 130-138
Méthaqualone .....	121, 130-138
Méthylphénidate .....	121-125, 130-138
Phencyclidine .....	56
Phenmétrazine .....	130-138
Racémate de métamfétamine .....	130-138
Sécobarbital .....	125-127, 130-138
Zipéprol .....	128, 130-138
C. Substances inscrites au Tableau III (1998-2002) .....	139-160
Amobarbital .....	141-160
Buprénorphine .....	141-160
Butalbital .....	141-160
Cathine .....	141-160
Cyclobarbital .....	141-160
Flunitrazépam .....	141-160
Glutéthimide .....	141-160
Pentazocine .....	141-160
Pentobarbital .....	141-160
D. Substances inscrites au Tableau IV (2000-2002) .....	161-248
Allobarbital .....	225-248
Alprazolam .....	172-196
Amfepramone .....	162-171
Aminorex .....	162-171
Barbital .....	225-248
Benzfétamine .....	162-171
Bromazépam .....	172-196
Brotizolam .....	206-224
Butobarbital .....	225-248
Camazépam .....	197-205
Chlordiazépoxyde .....	172-196
Clobazam .....	172-196
Clonazépam .....	206-224
Clorazépate .....	172-196
Clotiazépam .....	197-205

	<i>Pages</i>
Cloxazolam . . . . .	197-205
Délorazépam . . . . .	197-205
Diazépam . . . . .	172-196
Estazolam . . . . .	206-224
Ethchlorvynol . . . . .	225-248
Éthinamate . . . . .	225-248
Étilamfétamine . . . . .	162-171
Fencamfamine . . . . .	162-171
Fenproporex . . . . .	162-171
Fludiazépam . . . . .	197-205
Flurazépam . . . . .	206-224
Halazépam . . . . .	197-205
Haloxazolam . . . . .	206-224
Kétazolam . . . . .	197-205
Loflazébate d'éthyle . . . . .	197-205
Loprazolam . . . . .	206-224
Lorazépam . . . . .	172-196
Lormétazépam . . . . .	206-224
Mazindol . . . . .	162-171
Médazépam . . . . .	172-196
Méfénorex . . . . .	162-171
Méprobamate . . . . .	172-196
Mésocarbe . . . . .	162-171
Méthylphénobarbital . . . . .	225-248
Méthylprylone . . . . .	225-248
Midazolam . . . . .	206-224
Nimétazépam . . . . .	206-224
Nitrazépam . . . . .	206-224
Nordazépam . . . . .	172-196
Oxazépam . . . . .	172-196
Oxazolam . . . . .	197-205
Pémoline . . . . .	162-171
Phendimétrazine . . . . .	162-171
Phénobarbital . . . . .	225-248
Phentermine . . . . .	162-171
Pinazépam . . . . .	197-205
Pipradrol . . . . .	162-171
Prazépam . . . . .	172-196
Pyrovalérone . . . . .	162-171
Secbutabarbital . . . . .	225-248
Témazépam . . . . .	206-224
Tétrazépam . . . . .	197-205
Triazolam . . . . .	206-224
Vinylbital . . . . .	225-248
Zolpidem . . . . .	225-248

Tableau IV. Niveaux de consommation des substances psychotropes en doses quotidiennes déterminées à des fins statistiques (S-DDD) par millier d'habitants et par jour . . . . .	249-256
---	---------

Tableau V. Prévisions des besoins annuels médicaux et scientifiques intérieurs concernant les substances énumérées aux Tableaux II, III et IV de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes . . . . .	258-312
--	---------

Tableau VI. Interdiction et restrictions à l'exportation et à l'importation conformément à l'article 13 . . . . .	313-316
---	---------

# ÍNDICE

Página

<b>Introducción</b> .....	3
Cuadro I. Partes y no partes en el Convenio de 1971 .....	5-8
Cuadro II. Recepción de las estadísticas de 2002 .....	11-20
Cuadro III. Dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD) para las sustancias sicotrópicas .....	21-24
<b>Comentarios sobre las estadísticas comunicadas</b> .....	77-103
<b>Cuadros estadísticos</b> .....	107-248
A. Sustancias incluidas en la Lista I .....	108-112
B. Sustancias incluidas en la Lista II (1998-2002) .....	113-138
Anfetamina .....	115-116, 130-138
<i>Delta</i> -9-tetrahidrocannabinol .....	127
Dexanfetamina .....	116-117, 130-138
Fenetilina .....	117-118, 130-138
Levanfetamina .....	118
Levometanfetamina .....	119
Metanfetamina .....	119-120, 130-138
Metacualona .....	121, 130-138
Metilfenidato .....	121-125, 130-138
Fenciclidina .....	82
Fenmetracina .....	130-138
Racemato de metanfetamina .....	130-138
Secobarbital .....	125-127, 130-138
Zipeprol .....	128, 130-138
C. Sustancias incluidas en la Lista III (1998-2002) .....	139-160
Amobarbital .....	141-160
Buprenorfina .....	141-160
Butalbital .....	141-160
Catina .....	141-160
Ciclobarbital .....	141-160
Flunitrazepam .....	141-160
Glutetimida .....	141-160
Pentazocina .....	141-160
Pentobarbital .....	141-160
D. Sustancias incluidas en la Lista IV (2000-2002) .....	161-248
Alobarbital .....	225-248
Alprazolam .....	172-196
Anfepramona .....	162-171
Aminorex .....	162-171
Barbital .....	225-248
Benzfetamina .....	162-171
Bromazepam .....	172-196
Brotizolam .....	206-224
Butobarbital .....	225-248
Camazepam .....	197-205
Clordiazepóxido .....	172-196
Clobazam .....	172-196
Clonazepam .....	206-224
Clorazepato .....	172-196
Clotiazepam .....	197-205
Cloxazolam .....	197-205

Delorazepam . . . . .	197-205
Diazepam . . . . .	172-196
Estazolam . . . . .	206-224
Etclorvinol . . . . .	225-248
Etinamato . . . . .	225-248
Etilanfetamina . . . . .	162-171
Fencanfamina . . . . .	162-171
Fenproporex . . . . .	162-171
Fludiazepam . . . . .	197-205
Flurazepam . . . . .	206-224
Halazepam . . . . .	197-205
Haloxazolam . . . . .	206-224
Ketazolam . . . . .	197-205
Loflazepatode etilo . . . . .	197-205
Loprazolam . . . . .	206-224
Lorazepam . . . . .	172-196
Lormetazepam . . . . .	206-224
Mazindol . . . . .	162-171
Medazepam . . . . .	172-196
Mefenorex . . . . .	162-171
Meprobamato . . . . .	172-196
Mesocarbo . . . . .	162-171
Metilfenobarbital . . . . .	225-248
Metiprilona . . . . .	225-248
Midazolam . . . . .	206-224
Nimetazepam . . . . .	206-224
Nitrazepam . . . . .	206-224
Nordazepam . . . . .	172-196
Oxazepam . . . . .	172-196
Oxazolam . . . . .	197-205
Pemolina . . . . .	162-171
Fendimetracina . . . . .	162-171
Fenobarbital . . . . .	225-248
Fentermina . . . . .	162-171
Pinazepam . . . . .	197-205
Pipradrol . . . . .	162-171
Prazepam . . . . .	172-196
Pirovalerona . . . . .	162-171
Secbutabarbital . . . . .	225-248
Temazepam . . . . .	206-224
Tetrazepam . . . . .	197-205
Triazolam . . . . .	206-224
Vinilbital . . . . .	225-248
Zolpidem . . . . .	225-248

Cuadro IV. Niveles de consumo de sustancias sicotrópicas en dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD) por millar de habitantes por día . . . . .	250-256
---	---------

Cuadro V. Previsiones de las necesidades anuales internas para fines médicos y científicos de las sustancias incluidas en las Listas II, III y IV del Convenio de 1971 sobre Sustancias Sicotrópicas . . . . .	259-312
--	---------

Cuadro VI. Prohibición y restricciones a la exportación e importación de conformidad con el artículo 13 del Convenio de 1971 sobre sustancias sicotrópicas . . . . .	313-316
--	---------

## Introduction

1. In addition to its annual report, the International Narcotics Control Board (INCB) publishes technical information in accordance with the following provisions of the Convention on Psychotropic Substances of 1971:

### *“Article 18*

#### *“Reports of the Board*

“1. The Board shall prepare annual reports on its work containing an analysis of the 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. The Board may make such additional reports as it considers necessary. The reports shall be submitted to the Council through the Commission, which may make such comments as it sees fit.

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

2. The technical data are published for control purposes and to meet the needs of researchers, enterprises and the general public. Pursuant to the provisions of article 16, paragraph 4, parties are required to furnish to the Board annual statistical reports relating to the substances listed in Schedules I-IV of the 1971 Convention. The statistical data that parties to the 1971 Convention are required to furnish to the Board differ according to the Schedule in which a given substance is included. The individual tables of the present technical report are based on those data.

3. Data reported later than 1 November 2003 could not be taken into consideration in preparing this technical report.

## Introduction

1. Outre son rapport annuel, l'Organe international de contrôle des stupéfiants (OICS) publie des informations techniques conformément aux dispositions ci-après de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes.

### *“Article 18*

#### Rapports de l'Organe

1. L'Organe établit sur ses travaux des rapports annuels dans lesquels figurent une analyse 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. L'Organe peut également faire tous rapports supplémentaires qu'il peut juger nécessaires. Les rapports sont présentés au Conseil par l'intermédiaire de la Commission, qui peut formuler les observations qu'elle juge opportunes.

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

2. Les renseignements techniques sont publiés à des fins de contrôle et à l'intention des chercheurs, des entreprises et du public. Conformément aux dispositions du paragraphe 4 de l'article 16, les Parties sont tenues de fournir à l'Organe des rapports statistiques annuels sur les substances des Tableaux I à IV de la Convention de 1971. Les informations statistiques que les Parties à la Convention de 1971 ont l'obligation de fournir à l'Organe varient selon le tableau auquel appartient une substance donnée. Les différents tableaux du présent rapport technique sont basés sur ces données.

3. Les données communiquées après le 1<sup>er</sup> novembre 2003 n'ont pas été prises en compte pour la préparation du présent rapport technique.

## Introducción

1. La Junta Internacional de Fiscalización de Estupefacientes (JIFE) publica, además de su informe anual, información técnica de conformidad con las siguientes disposiciones del Convenio de 1971 sobre Sustancias Sicotrópicas:

### *“Artículo 18*

#### *“Informes de la Junta*

1. La Junta preparará informes anuales sobre su labor; dichos informes contendrán un análisis de los datos estadísticos de que disponga la Junta y, cuando proceda, una reseña de las declaraciones hechas por los gobiernos o que se les hayan pedido, si las hubiere, junto con las observaciones y recomendaciones que la Junta desee hacer. La Junta podrá preparar los informes complementarios que considere necesarios. Los informes serán sometidos al Consejo por intermedio de la Comisión, que formulará las observaciones que estime oportunas.

2. Los informes de la Junta serán comunicados a las Partes y publicados posteriormente por el Secretario General. Las Partes permitirán que se distribuyan sin restricciones.”

2. Los datos técnicos se publican para fines de control y para satisfacer las necesidades de los investigadores, las empresas y el público en general. En cumplimiento de lo dispuesto en el párrafo 4 del artículo 16, se pide a las Partes que faciliten a la Junta informes estadísticos anuales en relación con las sustancias incluidas en las Listas I a IV del Convenio de 1971. Los datos estadísticos que las Partes en el Convenio de 1971 deben suministrar a la Junta varían según la Lista en la cual esté incluida la sustancia de que se trate. En los diferentes cuadros del presente informe técnico se resumen esos datos.

3. Los datos comunicados después del 1.º de noviembre de 2003 no se pudieron tener en cuenta al preparar este informe técnico.