

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

The *Report of the International Narcotics Control Board for 2004* (E/INCB/2004/1) is supplemented by the following technical reports:

*Narcotic Drugs: Estimated World Requirements for 2005; Statistics for 2003* (E/INCB/2004/2)

*Psychotropic Substances: Statistics for 2003; Assessments of Annual Medical and Scientific Requirements for Substances in Schedules II, III and IV* (E/INCB/2004/3)

*Precursors and Chemicals Frequently Used in the Illicit Manufacture of Narcotic Drugs and Psychotropic Substances: Report of the International Narcotics Control Board for 2004 on the Implementation of Article 12 of the United Nations Convention against Illicit Traffic in Narcotic Drugs and Psychotropic Substances of 1988* (E/INCB/2004/4)

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 2004* (E/INCB/2004/1) est complété par les rapports techniques suivants:

*Stupéfiants: Évaluations des besoins du monde pour 2005 — Statistiques pour 2003* (E/INCB/2004/2)

*Substances psychotropes: Statistiques pour 2003 — Prévisions des besoins annuels médicaux et scientifiques concernant les substances des Tableaux II, III et IV* (E/INCB/2004/3)

*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 2004 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/2004/4)

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 2004* (E/INCB/2004/1) está complementado por los siguientes informes técnicos:

*Estupefacientes: Previsiones de las necesidades mundiales para 2005; Estadísticas de 2003* (E/INCB/2004/2)

*Sustancias sicotrópicas: Estadísticas de 2003; Previsiones de las necesidades anuales futuras para fines médicos y científicos de las sustancias de las Listas II, III y IV* (E/INCB/2004/3)

*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 2004 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/2004/4).

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 web site of the Board ([www.incb.org/](http://www.incb.org/)).



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

# Psychotropic Substances

Statistics for 2003  
Assessments of Annual Medical and Scientific Requirements  
for Substances in Schedules II, III and IV

# Substances psychotropes

Statistiques pour 2003  
Prévisions des besoins annuels médicaux et scientifiques concernant  
les substances des Tableaux II, III et IV

# Sustancias sicotrópicas

Estadísticas de 2003  
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, 2005

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/2004/3

UNITED NATIONS PUBLICATION  
Sales No.: E/F/S.05.XI.5  
ISBN 92-1-048103-8  
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 2003 .....	9-20
Table III. Defined daily doses for statistical purposes (S-DDD) for psychotropic substances .....	21-24
<b>Comments on reported statistics</b> .....	27-50
<b>Tables of reported statistics</b> .....	105-252
A. Substances listed in Schedule I .....	109-114
B. Substances listed in Schedule II (1999-2003) .....	115-140
Amphetamine .....	117-118, 131-140
<i>Delta</i> -9-tetrahydrocannabinol .....	129
Dexamphetamine .....	118-119, 131-140
Fenetylline .....	119-120, 131-140
Levamphetamine .....	120
Levomethamphetamine .....	121
Metamphetamine .....	121-122, 131-140
Metamphetamine racemate .....	131-140
Methaqualone .....	123, 131-140
Methylphenidate .....	123-127, 131-140
Phencyclidine .....	32
Phenmetrazine .....	131-140
Secobarbital .....	127-128, 131-140
Zipeprol .....	129-130, 131-140
C. Substances listed in Schedule III (1999-2003) .....	141-164
Amobarbital .....	143-164
Buprenorphine .....	143-164
Butalbital .....	143-164
Cathine .....	143-164
Cyclobarbital .....	143-164
Flunitrazepam .....	143-164
Glutethimide .....	143-164
Pentazocine .....	143-164
Pentobarbital .....	143-164
D. Substances listed in Schedule IV (2001-2003) .....	165-252
Allobarbital .....	229-252
Alprazolam .....	176-200
Amfepramone .....	166-175
Aminorex .....	166-175
Barbital .....	229-252
Benzphetamine .....	166-175
Bromazepam .....	176-200
Brotizolam .....	210-228
Butobarbital .....	229-252
Camazepam .....	201-209
Chlordiazepoxide .....	176-200
Clobazam .....	176-200
Clonazepam .....	210-228
Clorazepate .....	176-200
Clotiazepam .....	201-209
Cloxazolam .....	201-209

	<i>Page</i>
Delorazepam . . . . .	201-209
Diazepam . . . . .	176-200
Estazolam . . . . .	210-228
Ethchlorvynol . . . . .	229-252
Ethinamate . . . . .	229-252
Ethyl loflazepate . . . . .	201-209
Etilamfetamine . . . . .	166-175
Fencamfamin . . . . .	166-175
Fenproporex . . . . .	166-175
Fludiazepam . . . . .	201-209
Flurazepam . . . . .	210-228
<i>Gamma</i> -hydroxybutyric acid . . . . .	229-252
Halazepam . . . . .	201-209
Haloxazolam . . . . .	210-228
Ketazolam . . . . .	201-209
Loprazolam . . . . .	210-228
Lorazepam . . . . .	176-200
Lormetazepam . . . . .	210-228
Mazindol . . . . .	166-175
Medazepam . . . . .	176-200
Mefenorex . . . . .	166-175
Meprobamate . . . . .	176-200
Mesocarb . . . . .	166-175
Methylphenobarbital . . . . .	229-252
Methyprylon . . . . .	229-252
Midazolam . . . . .	210-228
Nimetazepam . . . . .	210-228
Nitrazepam . . . . .	210-228
Nordazepam . . . . .	176-200
Oxazepam . . . . .	176-200
Oxazolam . . . . .	201-209
Pemoline . . . . .	166-175
Phendimetrazine . . . . .	166-175
Phenobarbital . . . . .	229-252
Phentermine . . . . .	166-175
Pinazepam . . . . .	201-209
Pipradrol . . . . .	166-175
Prazepam . . . . .	176-200
Pyrovalerone . . . . .	166-175
Secbutabarbital . . . . .	229-252
Temazepam . . . . .	210-228
Tetrazepam . . . . .	201-209
Triazolam . . . . .	210-228
Vinylbital . . . . .	229-252
Zolpidem . . . . .	229-252

Table IV. Levels of consumption of psychotropic substances in defined daily doses for statistical purposes (S-DDD) per thousand inhabitants per day . . . . .	253-260
---	---------

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 . . . . .	261-316
---	---------

Table VI. Prohibition of and restrictions on export and import pursuant to article 13 of the Convention on Psychotropic Substances of 1971 . . . . .	317-320
--	---------

# 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 2003 .....	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> .....	51-76
<b>Tableaux des informations statistiques</b> .....	105-252
A. Substances inscrites au Tableau I .....	109-114
B. Substances inscrites au Tableau II (1999-2003) .....	115-140
Amfétamine .....	117-118, 131-149
<i>Delta</i> -9-tétrahydrocannabinol .....	129
Dexamfétamine .....	118-119, 131-140
Fénétylline .....	119-120, 131-140
Lévamfétamine .....	120
Lévométamphétamine .....	121
Métamfétamine .....	121-122, 131-140
Méthaqualone .....	123, 131-140
Méthyphénidate .....	123-127, 131-140
Phencyclidine .....	56
Phenmétrazine .....	131-140
Racémate de métamfétamine .....	131-140
Sécobarbital .....	127-128, 131-140
Zipéprol .....	129-130, 131-140
C. Substances inscrites au Tableau III (1999-2003) .....	141-164
Amobarbital .....	143-164
Buprénorphine .....	143-164
Butalbital .....	143-164
Cathine .....	143-164
Cyclobarbital .....	143-164
Flunitrazépam .....	143-164
Glutéthimide .....	143-164
Pentazocine .....	143-164
Pentobarbital .....	143-164
D. Substances inscrites au Tableau IV (2001-2003) .....	165-252
Acide <i>gamma</i> -hydroxybutyrique .....	229-252
Allobarbital .....	229-252
Alprazolam .....	176-200
Amfepramone .....	166-175
Aminorex .....	166-175
Barbital .....	229-252
Benzfétamine .....	166-175
Bromazépam .....	176-200
Brotizolam .....	210-228
Butobarbital .....	229-252
Camazépam .....	201-209
Chlordiazépoxide .....	176-200
Clobazam .....	176-200
Clonazépam .....	210-228
Clorazépate .....	176-200
Clotiazépam .....	201-209

	<i>Pages</i>
Cloxazolam . . . . .	201-209
Délorazépam . . . . .	201-209
Diazépam . . . . .	176-200
Estazolam . . . . .	210-228
Ethchlorvynol . . . . .	229-252
Éthinamate . . . . .	229-252
Étilamfétamine . . . . .	166-175
Fencamfamine . . . . .	166-175
Fenproporex . . . . .	166-175
Fludiazépam . . . . .	201-209
Flurazépam . . . . .	210-228
Halazépam . . . . .	201-209
Haloxazolam . . . . .	210-228
Kétazolam . . . . .	201-209
Loflazébate d'éthyle . . . . .	201-209
Loprazolam . . . . .	210-228
Lorazépam . . . . .	176-200
Lormétazépam . . . . .	206-224
Mazindol . . . . .	166-175
Médazépam . . . . .	176-200
Méfénorex . . . . .	166-175
Méprobamate . . . . .	176-200
Mésocarbe . . . . .	166-175
Méthylphénobarbital . . . . .	229-252
Méthylprylone . . . . .	229-252
Midazolam . . . . .	210-228
Nimétazépam . . . . .	210-228
Nitrazépam . . . . .	210-228
Nordazépam . . . . .	176-200
Oxazépam . . . . .	176-200
Oxazolam . . . . .	201-209
Pémoline . . . . .	166-175
Phendimétrazine . . . . .	166-175
Phénobarbital . . . . .	229-252
Phentermine . . . . .	166-175
Pinazépam . . . . .	201-209
Pipradrol . . . . .	166-175
Prazépam . . . . .	176-200
Pyrovalérone . . . . .	166-175
Secbutabarbital . . . . .	229-252
Témazépam . . . . .	210-228
Tétrazépam . . . . .	201-209
Triazolam . . . . .	210-228
Vinylbital . . . . .	229-252
Zolpidem . . . . .	229-252

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 . . . . .	253-260
---	---------

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 . . . . .	261-316
--	---------

Tableau VI. Interdiction et restrictions à l'exportation et à l'importation conformément à l'article 13 de la Convention de 1971 sur les substances psychotropes . . . . .	317-320
--	---------

# 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 2003 .....	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> .....	105-252
A. Sustancias incluidas en la Lista I .....	109-114
B. Sustancias incluidas en la Lista II (1999-2003) .....	115-140
Anfetamina .....	117-118, 131-140
<i>Delta</i> -9-tetrahidrocannabinol .....	129
Dexanfetamina .....	118-119, 131-140
Fenetilina .....	119-120, 131-140
Levanfetamina .....	120
Levometanfetamina .....	121
Metanfetamina .....	121-122, 131-140
Metacualona .....	123, 130-138
Metilfenidato .....	123-127, 131-140
Fenciclidina .....	82
Fenmetracina .....	131-140
Racemato de metamfetamina .....	131-140
Secobarbital .....	127-128, 131-140
Zipeprol .....	129-130, 131-140
C. Sustancias incluidas en la Lista III (1999-2003) .....	141-164
Amobarbital .....	143-164
Buprenorfina .....	143-164
Butalbital .....	143-164
Catina .....	143-164
Ciclobarbital .....	143-164
Flunitrazepam .....	143-164
Glutetimida .....	143-164
Pentazocina .....	143-164
Pentobarbital .....	143-164
D. Sustancias incluidas en la Lista IV (2001-2003) .....	165-252
Acido <i>gamma</i> -hidroxibutirico .....	229-252
Alobarbital .....	229-252
Alprazolam .....	176-200
Anfepramona .....	166-175
Aminorex .....	166-175
Barbital .....	229-252
Benzfetamina .....	166-175
Bromazepam .....	176-200
Brotizolam .....	210-228
Butobarbital .....	229-252
Camazepam .....	201-209
Clordiazepóxido .....	176-200
Clobazam .....	176-200
Clonazepam .....	210-228
Clorazepato .....	176-200
Clotiazepam .....	201-209

Cloxazolam .....	201-209
Delorazepam .....	201-209
Diazepam .....	176-200
Estazolam .....	210-228
Etclorvinol .....	229-252
Etinamato .....	229-252
Etilanfetamina .....	166-175
Fencanfamina .....	166-175
Fenproporex .....	166-175
Fludiazepam .....	201-209
Flurazepam .....	210-228
Halazepam .....	201-209
Haloxazolam .....	210-228
Ketazolam .....	201-209
Loflazepato de etilo .....	201-209
Loprazolam .....	210-228
Lorazepam .....	176-200
Lormetazepam .....	210-228
Mazindol .....	166-175
Medazepam .....	176-200
Mefenorex .....	166-175
Meprobamato .....	176-200
Mesocarbo .....	166-175
Metilfenobarbital .....	229-252
Metiprilona .....	229-252
Midazolam .....	210-228
Nimetazepam .....	210-228
Nitrazepam .....	210-228
Nordazepam .....	176-200
Oxazepam .....	176-200
Oxazolam .....	201-209
Pemolina .....	166-175
Fendimetracina .....	166-175
Fenobarbital .....	229-252
Fentermina .....	166-175
Pinazepam .....	201-209
Pipradrol .....	166-175
Prazepam .....	176-200
Pirovalerona .....	166-175
Secbutabarbital .....	229-252
Temazepam .....	210-228
Tetrazepam .....	201-209
Triazolam .....	210-228
Vinilbital .....	229-252
Zolpidem .....	229-252

Cuadro IV. Niveles de consumo de sustancias sicotrópicas en dosis diarias definidas con fines estadísticos (S-DDD) por millar de habitantes por día .....	253-260
---	---------

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 .....	261-316
--	---------

Cuadro VI. Prohibición y restricciones a la exportación e importación de conformidad con el artículo 13 del Convenio de 1971 sobre sustancias sicotrópicas .....	317-320
--	---------

## 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 2004 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 2004 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 2004 no se pudieron tener en cuenta al preparar este informe técnico.