110713

INTERNATIONAL NARCOTICS CONTROL BOARD

**ESTIMATED WORLD REQUIREMENTS
OF NARCOTIC DRUGS
IN 1988**

Supplement No. 10

ORGANE INTERNATIONAL DE CONTRÔLE DES STUPÉFIANTS

**ÉVALUATIONS DES BESOINS DU MONDE
EN STUPÉFIANTS
POUR 1988**

Supplément N° 10

JUNTA INTERNACIONAL DE FISCALIZACIÓN DE ESTUPEFACIENTES

**PREVISIONES DE LAS NECESIDADES MUNDIALES
DE ESTUPEFACIENTES
PARA 1988**

Suplemento N.º 10

Narcotics drugs: estimated world r
AN: 110713 1988 suppl.10
JN: 615:31 I61

00000928250

UNITED NATIONS – NATIONS UNIES – NACIONES UNIDAS

1988

E/INCB/1987/2/Supp.10
31.10.1988

UNITED NATIONS PUBLICATION

ISSN 0082-8327

00200P

The original estimates of world requirements of narcotic drugs established or confirmed by the Board for 1988 are reproduced in the United Nations publication E/INCB/1987/2.

Implementation of the treaties requires constant updating of the Statement of Estimates to take account of:

- supplementary or revised estimates furnished by Governments and, after examination, confirmed by the Board (Article 19, paragraph 3, of the 1961 Convention);
- increased totals of the estimates, resulting from quantities added to the stocks held at 31 December 1987 to bring them to the level estimated for 1988 (Article 19, paragraph 2, of the 1961 Convention);
- decreased totals of the estimates, resulting from the deduction of any excess manufacture or import in 1987 which remained in excess at the end of that year (Article 21, paragraph 3, of the 1961 Convention).

The monthly supplements transmit to Governments amendments made during the month prior to the publication date of each supplement. In respect of countries and territories listed below, the estimates in Table 1 are published only for those drugs for which an amendment has been made during the previous month; drugs for which no amendment has been made are not included.

Countries and non-metropolitan territories

Afghanistan	Romania
Algeria	Rwanda
Austria	Senegal
Benin	Seychelles
Chad	Singapore
France	Somalia
Germany, Federal	South Africa
Republic of	Swaziland
Japan	Sweden
Malawi	Thailand
Mexico	Turkey
Morocco	<u>United Kingdom:</u>
Netherlands	Cayman Islands
Panama	Turks and Caicos Islands
Peru	United States of America
Qatar	Zaire

Vienna, 31 October 1988

Les évaluations originales des besoins du monde en stupéfiants établies ou confirmées par l'Organe pour 1988 ont été publiées dans le document des Nations Unies E/INCB/1987/2.

Le fonctionnement normal des traités nécessite une mise à jour constante de l'Etat des évaluations par suite:

- des évaluations supplémentaires ou révisées fournies par les gouvernements et confirmées après examen par l'Organe (Article 19, paragraphe 3, de la Convention de 1961);
- de l'augmentation du total des évaluations par adjonction de la quantité à ajouter aux stocks effectivement disponibles au 31 décembre 1987 pour les porter au niveau de l'évaluation de stock de 1988 (Article 19, paragraphe 2, de la Convention de 1961);
- de la diminution du total des évaluations résultant d'une déduction de toute fabrication ou importation excédentaire en 1987 et subsistant à la fin de l'année (Article 21, paragraphe 3, de la Convention de 1961).

L'objet des suppléments mensuels est de transmettre aux gouvernements les modifications survenues au cours du mois précédant la date de publication de chaque supplément. Dans le tableau 1, pour chacun des pays et territoires énumérés ci-dessous, les évaluations sont reproduites uniquement dans le cas des stupéfiants pour lesquels une modification est intervenue pendant le mois écoulé; les stupéfiants dont toutes les évaluations sont restées inchangées ne sont pas reproduits.

Pays et territoires non métropolitains

Afghanistan	Qatar
Afrique du Sud	Roumanie
Algérie	<u>Royaume-Uni:</u>
Allemagne, République fédérale d'	Iles Caïmanes
Autriche	Iles Turques et Caïques
Bénin	Rwanda
Etats-Unis d'Amérique	Sénégal
France	Seychelles
Japon	Singapour
Malawi	Somalie
Maroc	Suède
Mexique	Swaziland
Panama	Tchad
Pays-Bas	Thaïlande
Pérou	Turquie
Zaïre

Vienne, le 31 octobre 1988

Las previsiones originales de las necesidades del mundo en estupefacientes establecidas o confirmadas por la Junta para 1988 han sido publicadas en el documento de las Naciones Unidas E/INCB/1987/2.

La aplicación normal de los tratados necesita una puesta al día constante del "Estado de las previsiones" que requiere:

- previsiones suplementarias o revisadas facilitadas por los gobiernos y confirmadas después de examinadas por la Junta (Artículo 19, párrafo 3, de la Convención de 1961);
- el aumento del total de las previsiones por adición de la cantidad a añadir a las existencias efectivamente disponibles al 31 de diciembre de 1987 para que alcance el nivel de la previsión de existencia de 1988 (Artículo 19, párrafo 2, de la Convención de 1961);
- la disminución del total de las previsiones como consecuencia de la deducción de toda fabricación o importación excedente en 1987 y subsistente al final del año (Artículo 21, párrafo 3, de la Convención de 1961).

El objeto de los suplementos mensuales es el de transmitir a los gobiernos las modificaciones hechas en el curso del mes precedente a la fecha de la publicación de cada suplemento. En el cuadro 1, para cada uno de los países y territorios enumerados a continuación, figuran únicamente las previsiones en el caso de los estupefacientes que hayan sufrido una modificación en el mes precedente; no figurando, sin embargo, las previsiones de aquellos estupefacientes que no hayan sufrido cambios.

Países y territorios no metropolitanos

Afganistán
Alemania, República
Federal de
Argelia
Austria
Benin
Chad
Estados Unidos de América
Francia
Japón
Malawi
Marruecos
México
Países Bajos
Panamá
Perú

Qatar
Reino Unido:
Islas Caimanes
Islas Turcas y Caicos
Rumania
Rwanda
Senegal
Seychelles
Singapur
Somalia
Sudáfrica
Suecia
Swazilandia
Tailandia
Turquía
Zaire

Viena, 31 de octubre de 1988

Table 1. — Estimated world requirements of narcotic drugs in 1988
Tableau 1. — Evaluations pour 1988 des besoins du monde en stupéfiants
Cuadro 1. — Previsiones para 1988 de las necesidades mundiales de estupefacientes

1	2	3	4	5	6
COUNTRIES AND NON-METROPOLITAN TERRITORIES PAYS ET TERRITOIRES NON MÉTROPOLITAINS PAÍSES Y TERRITORIOS NO METROPOLITANOS	Quantity to be consumed for domestic medical and scientific purposes	(a) Other drugs	(b) Preparations included in Schedule III of the 1961 Convention	(c) Substances not covered by the 1961 Convention	Quantity to be added to special stocks	Quantity to be held in stocks at 31 December 1988	Quantity to be added (+) to the stocks actually available at 31 December 1987 to bring them to the level indicated in column 4 or quantity to be deducted (–) due to excessive manufacture or imports during the previous year	Total of the estimates (columns 1 + 2 + 3 + or – 5)
Quantité qui sera consommée pour les besoins médicaux et scientifiques intérieurs	a) Autres stupéfiants	b) Préparations incluses au Tableau III de la Convention de 1961	c) Substances non visées par la Convention de 1961	Quantité à ajouter aux stocks spéciaux	Quantité qui sera en stock au 31 décembre 1988	Quantité à ajouter (+) aux stocks effectivement disponibles au 31 décembre 1987 pour les amener au niveau indiqué à la colonne 4 ou quantité à déduire (–) en raison de fabrication ou d'importations excédentaires au cours de l'année précédente	Total des évaluations (colonnes 1 + 2 + 3 + ou – 5)
Cantidad que será consumida en el país o territorio con fines médicos o científicos	a) Otros estupefacientes	b) Preparados incluidos en la Lista III de la Convención de 1961	c) Sustancias a las que no se aplica la Convención de 1961	Cantidad que ha de agregarse a las existencias especiales	Cantidad que habrá en existencia el 31 de diciembre de 1988	Cantidad a agregar (+) a las existencias efectivas en 31 de diciembre de 1987 para ajustarias al nivel indicado en la columna 4 o a deducir (–) como consecuencia de excedentes de fabricación o de importación durante el año precedente	Total de las previsiones (columnas 1 + 2 + 3 + o – 5)
Drugs	Stupéfiants	Estupefacientes

GRAMS — GRAMMES — GRAMOS

D.
Afghanistan - Afganistán
Fentanyl	Fentanil	10	10
Methadone	Metadona	50	50
Algeria - Algérie - Argelia
Cocaine	Cocaína	20	10	+	10
Dextromoramide	Dextromoramida	604	302	+	210
Fentanyl	Fentanil	16	8	+	7
Pethidine	Petidina	7 900	3 950	+	3 465
Phenoperidine	Fenoperidina	198	99	+	96
Austria - Autriche
6-Monoacetylmorphine)	6-Monoacetilmorfina)	3	3
Heroin)	Héroïne)	20	20
Heroina)
Benin - Bénin
Opium	Opio	3 500	10 000	+	8 135
Chad - Tchad
Dextromoramide	Dextromoramida	18	5	+	5
France (including Monaco - y compris Monaco) - Francia (con Mónaco)
Tilidine	Tilidina	10	100	+	100
Germany, Federal Republic of - Allemagne, République fédérale d' - Alemania, República Federal de
Morphine-3-glucoronide)	Morfina-3-glucoronida)	1	1

Japan - Japon - Japón
Codeine	Codefina	1 300 000	5 328 700	1 180 000	1 877 603	- 181 000	7 627 700
Ethylmorphine	Etilmorfina	370	1 644	+ 142	512
Etorphine	Etorfina	2	2
Fentanyl	Fentanil	200	332	+ 192	392
Levorphanol	Levorfanol	1	+ 1	1
Morphine	Morfina	86 100	6 148 900	76 682	- 5 000	6 230 000
Opium	Opio	36 000	62 549 000	135 086 590	+ 8 415 000	71 000 000
Pethidine	Petidina	28 000	98 812	+ 5 959	33 959
Malawi
Dextropropoxyphene ..	Dextropropoxifeno ..	2 282	2 282
Mexico - Mexique - México
Diphenoxylate	Difenoxilato	415 300	40 000	+ 4 191	419 491
Morocco - Maroc - Marruecos
Cocaine	Cocafina	910 000	48	+ 48	48
Codeine	Codefina	293 334	+ 55 149	965 149
Dextromoramide	Dextromoramida	770	266	+ 226	996
Dextropropoxyphene ..	Dextropropoxifeno ..	96 000	27 000	- 19 713	76 287
Diphenoxylate	Difenoxilato	4 500	2 790	+ 1 256	5 756
Ethylmorphine	Etilmorfina	184 000	32 310	+ 13 225	197 225
Opium	Opio	116 000	36 210	+ 5 604	121 604
Pethidine	Petidina	23 000	7 780	+ 4 577	27 577
Pholcodine	Folcodina	301 000	66 120	+ 1 841	302 841
Netherlands - Pays-Bas - Países Bajos
Alfentanil	Alfentanil	500	150	+ 88	588
Bezitramide	Becitramida	5 000	3 000	+ 2 456	7 456
Cannabis	Cannabis	100	100	+ 100	200
Cocaine	Cocafina	20 000	55 000	+ 7 020	27 020
Codeine	Codefina	600 000	600 000	400 000	5 000 000	+ 438 000	2 038 000
Conc. of poppy straw)	)
Conc. de paille de pavot)	)	20 000	22 000 000	3 000 000	+ 1 310 000	23 330 000
Conc. de paja de adormidera)	)

Netherlands - Pays-Bas - Países Bajos

(continued - suite - continuación)

Dextromoramide	Dextromoramida	15 000	150 000	-	95 019	4 981*
Dextropropoxyphene	Dextropropoxifeno	250 000	200 000	+	148 377	398 377
Dihydrocodeine	Dihidrocodeína	200	500 000	-	40 178	..
Diphenoxylate	Difenoxilato	1 000	1 000	+	749	1 749
Ecgonine	Ecgonina	100	2 500	+	748	848
Ethylmorphine	Etilmorfina	1 000	450 000	+	97 547	98 547
Etorphine	Etorfina	10	10	+	10	20
Fentanyl	Fentanil	500	1 000	+	461	961
Heroin)
Héroïne)	200	25 000	1 000	+	723	25 923
Heroína)
Hydrocodone	Hidrocodona	20 000	100 000	+	36 382	56 382
Hydromorphone	Hidromorfona	1 000	15 000	+	10 566	11 566
Levomoramide	Levomoramida	500 000	+	500 000	500 000
Levorphanol	Levorfanol	1	1	+	1	2
Methadone	Metadona	100 000	150 000	-	123 878	26 122*
Moramide-intermediate	)
Moramide, intermédiaire du	)	400 000	500 000	+	500 000	900 000
Moramida, intermediario de la	)
Morphine	Morfina	25 000	15 000 000	10 000 000	+	5 047 000	20 072 000
Normethadone	Normetadona	3 000	10 000	+	5 641	8 641
Normorphine	Normorfina	10 000	10 000	+	3 274	13 274
Opium	Opio	100 000	150 000	1 200 000	+	342 570	592 570
Oxycodone	Oxicodona	3 000	150 000	75 000	-	147 018	5 982
Oxymorphone	Oximorfona	100 000	75 000	-	85 351	14 649
Pethidine	Petidina	80 000	450 000	+	57 245	400 000*
Pethidine-intermediate-A	)
Péthidine, intermédiaire A de la	)	1 000 000	200 000	+	95 000	1 095 000
Petidina, intermediario A de la	)
Pholcodine	Folcodina	90 000	-	66 609	..
Piritramide	Piritramida	15 000	5 000	+	3 068	18 068
Racemoramide	Racemoramida	300 000	100 000	+	100 000	400 000
Sufentanil	Sufentanil	20	10	+	8	28
Thebacon)
Thébacone)	10 000	+	6 881	6 881
Tebacón)
Thebaine	Tebaína	10 000	300 000	3 000 000	+	2 335 000	2 645 000
Panama - Panamá
Morphine	Morfina	20	20

Peru - Pérou - Perú
Cocaine	Cocaína	3 000	2 000	-	2 610	390
Codeine	Codeína	50 000	300 000	100 000	-	65 207	284 793
Dextropropoxyphene ..	Dextropropoxifeno ..	1 000 000	150 000	+	120 000	1 120 000
Opium	Opio	1 000	4 000	35 000	+	1 570	6 570
Pholcodine	Folcodina	8 000	-	7 515	485
Qatar
Etorphine	Etorfina	3	3
Romania - Roumanie - Rumania
Alfentanil	Alfentanil	10	10
Rwanda
Codeine	Codeína	8 880	8 880
Senegal - Sénégal
Cannabis	Cannabis	5	5
Seychelles
Pethidine	Petidina	500	500	+	373	873
Singapore - Singapour - Singapur
Fentanyl	Fentanil	6	2	+	1	7

* This total, calculated in accordance with article 19, paragraph 2(c), of the 1961 Convention amended by the 1972 Protocol, is higher than the total of columns 1, 2, 3 and 5 of this table.

* Ce total, calculé en vertu du paragraphe 2(c) de l'article 19 de la Convention de 1961 amendée par le Protocole de 1972, est supérieur à la somme des colonnes 1, 2, 3 et 5 du présent tableau.

* Este total calculado en virtud del párrafo 2(c) del artículo 19 de la Convención de 1961 enmendada por el Protocolo de 1972 es mayor que la suma de las columnas 1, 2, 3 y 5 del presente cuadro.

Somalia - Somalie
Cannabis	Cannabis	25	25
Cannabis resin)
Cannabis, résine de)	10	10
Cannabis, resina de)
Cocaine	Cocaína	1	1
Ecgonine	Ecgonina	1	1
Ecgonine benzoylester)
Ester benzoyle de l'ecgonine)	1	1
Ester benzoílico de la ecgonina)
Ecgonine methylester)
Ester méthylique de l'ecgonine)	1	1
Ester metílico de la ecgonina)
Heroin)
Héroïne)	1	1
Herofina)
Methadone	Metadona	1	1
6-Monoacetylmorphine)
6-Monoacetilmorfina)	1	1
Opium	Opio	20	20
Thebaine	Tebaína	1	1
South Africa - Afrique du Sud - Sudáfrica
Cocaine	Cocaína	8 900	12 000	8 900
Swaziland - Swazilandia
Codeine	Codeína	100	50 +	50 150
Dihydrocodeine	Dihidrocodeína	150	40 +	40 190
Dipipanone	Dipipanona	10	5 +	5 15
Fentanyl	Fentanil	1	1 +	1 2
Morphine	Morfina	12	3 +	3 15
Pethidine	Petidina	2 400	1 000 +	856 3 256
Tilidine	Tilidina	50	10 +	10 60
Sweden - Suède - Suecia
Etorphine	Etorfina	3	3

Thailand - Thaïlande - Tailandia
Fentanyl	Fentanil	11	8	+	5	16
Turkey - Turquie - Turquía
Alfentanil	Alfentanil	1	1	+	1	2
Cannabis	Cannabis	2	2	+	2	4
Diphenoxylate	Difenoxilato	32 000	8 000	+	8 000	40 000
Fentanyl	Fentanil	30	25	+	25	55
Heroin)
Héroïne)	2	2	+	2	4
Heroina)
Morphine	Morfina	2 500	3 100 000	3 500 000	+	3 091 000	6 193 500
Opium	Opio	10 000	25 000 000	+	2 621 000	2 631 000
Pethidine	Petidina	100 000	50 000	+	14 463	114 463
United Kingdom: Non-metropolitan territories - Royaume-Uni: Territoires non métropolitains - Reino Unido: Territorios no metropolitanos
Cayman Islands - Iles Caïmanes - Islas Caïmanes
Cocaine	Cocaína	50	15	50
Morphine	Morfina	130	35	130
Pethidine	Petidina	752	250	752
United Kingdom: Non-metropolitan territories - Royaume-Uni: Territoires non métropolitains - Reino Unido: Territorios no metropolitanos
Turks and Caicos Islands - Iles Turques et Cïaques - Turcas y Caicos
Codeine	Codeína	500	15	500
Dihydrocodeine	Dihidrocodeína	800	15	800
Pethidine	Petidina	60	2	60

United States of America - Etats-Unis d'Amérique - Estados Unidos de América
Alfentanil	Alfentanil	6 250	2 105	7 000*
Coca leaves)
Coca, feuilles de)	225 102 000	426 714 000	+ 74 898 000	300 000 000
Coca, hojas de)
Codeine	Codeína	600 000	4 018 000	50 000 000	28 129 000	+ 4 813 000	59 431 000
Conc. of poppy straw)
Conc. de paille de pavot)	56 695 000	8 843 000	- 1 200 000	55 495 000
Conc. de paja de adormidera)
Dextropropoxyphene ..	Dextropropoxifeno ..	79 000 000	32 000 000	+ 18 644 000	97 930 000*
Dihydrocodeine	Dihidrocodeína	380 000	142 000	380 000
Diphenoxylate	Difenoxilato	932 000	203 000	+ 17 000	1 028 000*
Fentanyl	Fentanil	2 342	9 658	+ 2 658	5 570*
Hydrocodone	Hidrocodona	2 210 000	1 800 000	+ 581 000	2 791 000
Hydromorphone	Hidromorfona	171 000	100 000	+ 12 000	183 000
Levorphanol	Levorfanol	12 500	8 000	12 500
Methadone	Metadona	1 600 000	693 000	+ 69 000	2 042 000*
Methadone-intermediate)
Méthadone, intermédiaire de la)	2 056 000	- 77 000	2 249 000*
Morphine	Morfina	1 750 000	56 358 000	2 775 000	6 877 000	+ 2 442 000	63 325 000
Opium	Opio	400 000	288 720 000	694 000	105 401 000	+ 24 131 000	313 945 000
Pethidine	Petidina	7 913 000	6 279 000	- 225 000	10 136 000*
Thebaine	Tebafina	4 351 000	2 573 000	4 351 000
<hr/>
Zaire - Zaïre
Cocaine	Cocaína	5 000	1 500	+ 1 400	6 400
Fentanyl	Fentanil	7	2	+ 2	9
Levorphanol	Levorfanol	5	1	+ 1	6
Morphine	Morfina	10 000	2 000	+ 1 946	11 946
Pethidine	Petidina	10 000	1 500	+ 586	10 586

* This total, calculated in accordance with article 19, paragraph 2(c), of the 1961 Convention amended by the 1972 Protocol, is higher than the total of columns 1, 2, 3 and 5 of this table.

* Ce total, calculé en vertu du paragraphe 2(c) de l'article 19 de la Convention de 1961 amendée par le Protocole de 1972, est supérieur à la somme des colonnes 1, 2, 3 et 5 du présent tableau.

* Este total calculado en virtud del párrafo 2(c) del artículo 19 de la Convención de 1961 enmendada por el Protocolo de 1972 es mayor que la suma de las columnas 1, 2, 3 y 5 del presente cuadro.

Table 4. — Estimated manufacture of synthetic drugs in 1988
Tableau 4. — Evaluations de la fabrication de stupéfiants synthétiques en 1988
Cuadro 4. — Previsiones de la fabricación de estupefacientes sintéticos en 1988

Country	I	II	III
Industrial establishment	Synthetic drug	Quantity to be manufactured
Pays	Etablissement industriel	Stupéfiant synthétique	Quantité qui sera fabriquée
País	Establecimiento industrial	Estupefaciente sintético	Cantidad que será fabricada
Kilograms Kilogrammes Kilogramos
United States of America Etats-Unis d'Amérique Estados Unidos de América	Firm K	alfentanil Alfentanil	7
" A	Dextropropoxyphene Dextropropoxifeno	1000
" D	Dextropropoxyphene Dextropropoxifeno	4455
" G	Dextropropoxyphene Dextropropoxifeno	57000
" H	Dextropropoxyphene Dextropropoxifeno	35475
" D	Diphenoxylate Difenoxilato	228
" E	Diphenoxylate Difenoxilato	800
" D	Fentanyl Fentanil	0.070
" J	Fentanyl Fentanil	5.500
" D	Levorphanol Levorfanol	3
" I	Levorphanol Levorfanol	8
" D	Methadone Metadona	1292
" G	Methadone Metadona	750
" D	Methadone-intermediate Méthadone, intermédiaire de la Metadona, intermediario de la	1576
" G	Methadone-intermediate Méthadone, intermédiaire de la Metadona, intermediario de la	750
" B	Pethidine Petidina	10100
" P	Pethidine Petidina	261
" K	Sufentanil Sufentanil	0.425

كيفية الحصول على منشورات الأمم المتحدة

يمكن الحصول على منشورات الأمم المتحدة من المكتبات ودور التوزيع في جميع أنحاء العالم. استلم منها من المكتبة التي تتعامل معها أو اكتب إلى : الأمم المتحدة، قسم البيع في نيويورك أو في جنيف.

如何购取联合国出版物

联合国出版物在全世界各地的书店和经销处均有发售。请向书店询问或写信到纽约或日内瓦的联合国销售组。

HOW TO OBTAIN UNITED NATIONS PUBLICATIONS

United Nations publications may be obtained from bookstores and distributors throughout the world. Consult your bookstore or write to: United Nations, Sales Section, New York or Geneva.

COMMENT SE PROCURER LES PUBLICATIONS DES NATIONS UNIES

Les publications des Nations Unies sont en vente dans les librairies et les agences dépositaires du monde entier. Informez-vous auprès de votre libraire ou adressez-vous à : Nations Unies, Section des ventes, New York ou Genève.

КАК ПОЛУЧИТЬ ИЗДАНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

Издания Организации Объединенных Наций можно купить в книжных магазинах и агентствах во всех районах мира. Наводите справки об изданиях в вашем книжном магазине или пишите по адресу: Организация Объединенных Наций, Секция по продаже изданий, Нью-Йорк или Женева.

COMO CONSEGUIR PUBLICACIONES DE LAS NACIONES UNIDAS

Las publicaciones de las Naciones Unidas están en venta en librerías y casas distribuidoras en todas partes del mundo. Consulte a su librero o diríjase a: Naciones Unidas, Sección de Ventas, Nueva York o Ginebra.