

PARTE 3 - AERÓDROMOS (AD)

AD 0.

AD 0.1 PREFACIO

1. NOMBRE DE LA AUTORIDAD RESPONSABLE DE LA PUBLICACIÓN

1.1 La AIP Panamá se publica bajo la responsabilidad de la Autoridad Aeronáutica Civil, a través del Departamento de Información Aeronáutica.

2. DOCUMENTOS APLICABLES DE LA OACI

2.1 La AIP se prepara de conformidad con las Normas y Métodos Recomendados (SARPS) del Anexo 15 al Convenio sobre Aviación Civil Internacional, el Manual para los Servicios de Información Aeronáutica (Doc. 8126 de la OACI) y Libro XXIX - Servicios De Información Aeronáutica del RACP. Las cartas que figuran en la AIP se producen de conformidad con el Anexo 4, el Manual de Cartas Aeronáuticas (Doc. 8697 de la OACI) y el Libro LIBRO XXXI - Cartas Aeronáuticas del RACP. Las diferencias con respecto a las normas, métodos recomendados y procedimientos de la OACI se indican en la subsección GEN 1.7.

3. ESTRUCTURA DE LA AIP e INTERVALO REGULAR ESTABLECIDO PARA LAS ENMIENDAS

3.1 Estructura de la AIP

3.1.1 La AIP forma parte de la Documentación Integrada de Información Aeronáutica, cuyos detalles se indican en el Volumen I, subsección GEN 3.1. La estructura principal de la AIP se muestra en forma gráfica en la página GEN 0.1.5 del Volumen I.

3.1.2 La AIP consta de 2 Volúmenes divididos así: Volumen I, Parte 1- Generalidades (GEN), Parte 2 – En Ruta (ENR), y el Volumen II, Parte 3 – Aeródromos (AD), cada una de las partes divididas en secciones y subsecciones según corresponda, conteniendo diversos tipos de información.

3.2 Volumen II - Parte 3 – Aeródromos (AD)

3.2.1 La Parte 3 consta de seis secciones que contienen la información que se describe brevemente a continuación:

PART 3 - AERODROMES (AD)

AD 0.

AD 0. PREFACE

1. NAME OF THE PUBLISHING AUTHORITY OF THE PUBLICATION

1.1 The AIP is published by responsibility of the Civil Aeronautical Authority, through the Aeronautical Information Department.

2. APPLICABLE ICAO DOCUMENTS

2.1 The AIP is prepared in accordance with the Standards and Recommended Practices (SARPS) of Annex 15 to the Convention on International Civil Aviation, the Aeronautical Information Services Manual (Doc. 8126 of ICAO) and Book XXIX – Aeronautical Information Services of RACP. The charts contained in the AIP are produced in accordance with Annex 4, the Aeronautical Charts Manual (Doc. 8697 of ICAO) and Book XXXI – Aeronautical Charts of RACP. Differences from ICAO standards, recommended practices and procedures are indicated in in subsection GEN 1.7

3. THE AIP STRUCTURE AND ESTABLISHED REGULAR AMENDMENT INTERVAL

3.1 *AIP structure*

3.1.1 The AIP forms part of the Integrated Aeronautical Information Package, details of which are given in subsection GEN 3.1. The principal AIP structure is shown in graphic form on page GEN 0.1.5 of the Volume I.

3.1.2 The AIP consists of two Volumes divided so: Volume I, Part 1 - General (GEN), Part 2 - En Route (ENR), and Volume II, Part 3 - Aerodromes (AD), each parts divided into sections and subsections as applicable, containing various types of information subjects.

3.2 *Volume II, Part 3 - Aerodromes (AD)*

3.2.1 Part 3 consists of six sections containing information as briefly described hereafter:

AD 0. -- Prefacio; Registro de Suplementos del Volumen II; Lista de Verificación Páginas del Volumen II; Lista de Enmiendas incorporadas a mano al Volumen II e Índice de la Parte 3.

AD 1. Aeródromos - Introducción -- Disponibilidad de aeródromos; Servicios de búsqueda y salvamento y servicios de extinción de incendios y plan para la nieve; Índice de aeródromos y Agrupación de aeródromos.

AD 2. Aeródromos INTL -- Información detallada sobre los aeródromos incluyendo las áreas de aterrizaje de helicópteros si están situadas en los aeródromos, esta sección está distribuida en 24 subsecciones.

AD 3. Helipuertos INTL -- En Panamá no se aplica esta sección.

AD 4. Aeródromos Nacionales -- Introducción, Índice de Aeródromos/Helipuertos Nacionales; Indicadores de Lugar de tres letras para uso nacional; Información sobre las características físicas de los aeródromos disponibles para el transporte interno; Instalaciones de comunicaciones; Información detallada sobre los procedimientos de vuelo a ser utilizados en los aeródromos sin servicio de control de aeródromo; Información adicional, Cartas relativas a los aeródromos.

AD 5. Helipuertos Nacionales -- Información detallada de los helipuertos disponibles para el transporte interno de helicópteros.

3.3 *Intervalo regular establecido para las enmiendas*

3.3.1 Las enmiendas regulares de la AIP se publicarán cada tres meses, cuya fechas de publicación serán los días 30 de marzo, junio, septiembre y diciembre de cada año y las mismas serán registradas en la página GEN 0.2.1 del Volumen I.

AD 0.2 REGISTRO DE ENMIENDAS A LA AIP - no se aplica.

4. **COMUNICACIÓN EN CASO DE DETECTARSE ERRORES U OMISIONES EN LA AIP**

4.1 En la compilación de la AIP, se ha tenido la precaución de asegurarse de que la información contenida en la misma sea exacta y completa. Todo error u omisión que pueda detectarse, así como toda correspondencia relativa a los Producto de Información Aeronáutica, deberá dirigirse al correo electrónico: aispanama@aeronautica.gob.pa

AD 0. -- Preface, Record of Supplements of the Volume II, Checklist of the Volume II, List of hand amendments to the Volume II, and the Table of Contents of Part 3.

AD 1. Aerodromes - Introduction -- Aerodrome availability; Rescue and fire fighting service and snow plan; Index to aerodromes; and Grouping of aerodromes.

AD 2. INTL Aerodromes -- Detailed information about aerodromes, including helicopter-landing areas, if located at the aerodromes, listed under 24 subsections.

AD 3. INTL Heliports -- Panamá is not applied this section.

AD 4. National Aerodromes -- Introduction; National Aerodromes/Heliport Index, Three Letters Location Indicators for national use; Information about physical characteristics from aerodromes available only for domestic air traffic; Communication installations; Detailed information about Flight procedures for aerodromes without aerodrome control service; Additional Information, Charts related to an aerodromes.

AD 5. National Heliports -- Detailed information about heliports available only domestic helicopters air traffic.

3.3 ***Regular amendment interval***

3.3.1 Regular amendments to the AIP will be issued once every three months. The publication dates will be on the thirty days of March, June, September, and December of each year and they are registered on page GEN 0.2.1 of the Volume I.

AD 0.2 RECORD OF AIP AMENDMENTS - not applicable

4. SERVICE TO CONTACT IN CASE OF DETECTED AIP ERRORS OR OMISSION

4.1 In the compilation of the AIP, care has been taken to ensure that the information contained therein is accurate and complete. Any error and omissions which may nevertheless be detected, as well as any correspondence concerning the Aeronautical Information Product, It should be directed to the email address: aispanama@aeronautica.gob.pa

AD 0.4 LISTA DE VERIFICACIÓN DE PÁGINAS DEL VOLUMEN II

CHECKLIST OF PAGES OF THE VOLUME II

PÁGINAS Pages	Fecha Date	PÁGINAS Pages	Fecha Date	PÁGINAS Pages	Fecha Date
VOLUMEN II PARTE 3 AERÓDRÓMOS (AD) Volume II, Part 3 Aerodromes		AD 2.			
		2.1-MPTO TOCUMEN INTL AP			
AD 0.		2.1-1	31 OCT 24	2.1-44.....	31 OCT 24
0.1-1	30 SEP 24	2.1-2	31 OCT 24	2.1-45.....	31 OCT 24
0.1-2	30 SEP 24	2.1-3	31 OCT 24	★2.1-47	30 DEC 24
0.3-1	30 DEC 06	2.1-4	31 OCT 24	2.1-48	31 OCT 24
0.3-2	30 DEC 06	2.1-5	31 OCT 24	2.1-49.....	31 OCT 24
★0.4-1	30 DEC 24	2.1-6	31 OCT 24	2.1-51A	31 OCT 24
0.4-2	31 OCT 24	2.1-7	31 OCT 24	2.1-51B	31 OCT 24
★0.4-3	30 DEC 24	2.1-8	31 OCT 24	2.1-51C	31 OCT 24
★0.4-4	30 DEC 24	2.1-9	31 OCT 24	2.1-53.....	31 OCT 24
0.5-1	30 DEC 06	2.1-10	31 OCT 24	2.1-55A	31 OCT 24
0.5-2	30 DEC 06	2.1-11	31 OCT 24	2.1-55B	31 OCT 24
0.6-1	30 DEC 21	2.1-12	31 OCT 24	2.1-57.....	31 OCT 24
★0.6-2	30 DEC 24	2.1-13	02 ENE 20	2.1-61.....	30 SEP 14
0.6-3	30 SEP 23	2.1-14	31 OCT 24	2.1-63.....	30 DEC 10
0.6-4	30 SEP 23	2.1-15	31 OCT 24	2.1-65.....	30 MAR 22
0.6-5	30 DEC 22	2.1-16	31 OCT 24	2.1-67.....	30 JUN 23
★0.6-6	30 DEC 24	2.1-17	02 ENE 20	2.1-67A	30 SEP 23
0.6-7	30 SEP 23	2.1-18	31 OCT 24	2.1-69.....	30 SEP 23
0.6-8	30 SEP 24	2.1-19	31 OCT 24	2.1-69A	30 SEP 23
0.6-9	30 SEP 21	2.1-20	31 OCT 24	★2.1-83.....	30 DEC 24
AD 1.		2.1-21	30 MAR 20	★2.1-83A	30 DEC 24
1.1-1	30 DEC 06	2.1-22	30 JUN 23	2.1-85.....	30 MAR 22
1.1-2	30 DEC 06	2.1-23	30 SEP 22	2.1-85A	30 MAR 22
1.1-3	30 DEC 06	2.1-24	02 ENE 20	2.1-87.....	30 MAR 22
1.2-1	30 JUN 13	2.1-25	02 ENE 20	2.1-87A	30 MAR 22
1.3-1	30 JUN 24	2.1-26	31 OCT 24	2.1-89.....	30 DEC 13
1.3-2	30 JUN 24	2.1-27	31 OCT 24	2.1-89A	30 DEC 13
1.3-7	30 MAR 24	2.1-28	31 OCT 24	2.1-91.....	30 DEC 23
1.4-1	30 MAR 16	2.1-29	31 OCT 24	2.1-91A	30 DEC 23
1.5-1	31 OCT 24	2.1-30	31 OCT 24	2.1-93.....	30 DEC 23
		2.1-31	31 OCT 24	2.1-93A	30 SEP 23
		2.1-36	31 OCT 24	2.1-95.....	30 DEC 23
		2.1-37	31 OCT 24	2.1-95A	30 SEP 23
		2.1-38	31 OCT 24	2.1-97.....	30 SEP 23
		2.1-39	31 OCT 24	2.1-97A	30 SEP 23
		2.1-40	31 OCT 24	2.1-97A1	30 SEP 23
		2.1-41	31 OCT 24	2.1-97B	30 SEP 23
		2.1-42	31 OCT 24	2.1-97C	30 SEP 23
				2.1-97D	30 SEP 23
				2.1-97E	30 SEP 23
				2.1-99.....	30 JUN 22
				2.1-99A	30 JUN 22

2.1-99B 30 JUN 22
2.1-103 30 JUN 22
2.1-103A 30 JUN 22
2.1-103B 30 JUN 22

**2.2-MPMG
MARCOS A.
GELABERT INTL AP**

2.2-1 28 APR 16
2.2-2 30 MAR 16
2.2-3 30 JUN 06
2.2-4 30 JUN 14
2.2-5 30 JUN 11
2.2-6 30 JUN 18
2.2-7 30 MAR 15
2.2-8 30 DEC 19
2.2-9 30 JUN 24
2.2-10 30 MAR 18
2.2-11 30 SEP 18
2.2-12 28 APR 16
2.2-13 28 APR 16
2.2-14 30 JUN 06
2.2-15 28 APR 16
2.2-16 28 APR 16
2.2-17 30 JUN 23
2.2-18 30 JUN 23
2.2-19 30 SEP 08
2.2-23 30 MAR 14
2.2-25 30 JUN 06
2.2-26 30 JUN 13
2.2-27 30 DEC 19
2.2-28 30 MAR 07
2.2-29 28 APR 16
2.2-31 28 APR 16
2.2-32 30 JUN 14
2.2-41 30 JUN 12
2.2-43 30 MAR 19
2.2-45 30 SEP 19
2.2-47 28 APR 16
2.2-51 30 SEP 13
2.2-53 30 JUN 24
2.2-53A 30 JUN 24

**2.3-MPDA
ENRIQUE MALEK
INTL AP**

2.3-1 30 SEP 22
2.3-2 30 SEP 22
2.3-3 30 SEP 22
2.3-4 30 JUN 06
2.3-5 30 SEP 22
2.3-6 30 SEP 22
2.3-7 30 SEP 22
2.3-8 30 JUN 08
2.3-9 30 JUN 24
2.3-10 30 SEP 22
2.3-11 30 SEP 24
2.3-12 30 SEP 22
2.3-13 30 SEP 22
2.3-14 30 SEP 22
2.3-15 30 SEP 22
2.3-16 30 SEP 22
2.3-17 30 SEP 22
2.3-18 30 SEP 22
2.3-23 30 DEC 12
2.3-24 30 JUN 10
2.3-25 30 JUN 06
2.3-27 30 SEP 23
2.3-29 30 JUN 24
2.3-31 30 SEP 22
2.3-35 30 SEP 22
2.3-37 30 SEP 22
2.3-39 30 SEP 22
2.3-39A 30 SEP 22

**2.4-MPBO
JOSÉ EZEQUIEL HALL
INTL AP**

2.4-1 30 DEC 21
2.4-2 30 SEP 24
2.4-3 13 OCT 16
2.4-4 13 OCT 16
2.4-5 30 JUN 11
2.4-6 30 SEP 06

2.4-7 30 DEC 10
2.4-8 13 OCT 16
2.4-9 30 JUN 24
2.4-10 13 OCT 16
2.4-11 30 SEP 18
2.4-12 13 OCT 16
2.4-13 13 OCT 16
2.4-14 13 OCT 16
2.4-15 30 DEC 22
2.4-16 30 DEC 22
2.4-17 30 DEC 22
2.4-18 30 DEC 22
2.4-23 30 MAR 16
2.4-24 30 MAR 16
2.4-25 30 SEP 06
2.4-27 30 DEC 22
2.4-29 30 JUN 18
2.4-35 30 SEP 18
2.4-37 30 DEC 22
2.4-39 30 MAR 22
2.4-39A 30 MAR 22
2.4-41 30 MAR 22
2.4-41A 30 JUN 22

**2.5-MPCH
MANUEL NIÑO
INTL AP**

2.5-1 30 MAR 13
2.5-2 30 JUN 11
2.5-3 30 SEP 06
2.5-4 30 JUN 13
2.5-5 30 JUN 13
2.5-6 30 JUN 13
2.5-7 30 JUN 13
2.5-8 30 JUN 13
2.5-9 30 SEP 18
2.5-10 30 JUN 13
2.5-11 30 JUN 13
2.5-12 30 JUN 13
2.5-13 30 JUN 13
2.5-14 30 SEP 22
2.5-15 30 JUN 13
2.5-23 30 MAR 16
2.5-24 30 MAR 16
2.5-25 30 SEP 06
2.5-27 30 SEP 06
2.5-29 30 SEP 16
2.5-31 30 DEC 06

**2.6-MPPA
PANAMÁ PACÍFICO
INTL AP**

2.6-1	30 JUN 20
2.6-2	30 JUN 20
2.6-3	30 JUN 20
2.6-4	30 JUN 20
2.6-5	30 JUN 20
2.6-6	30 JUN 20
2.6-7	30 JUN 20
2.6-8	30 JUN 20
2.6-9	30 JUN 20
2.6-10	30 JUN 20
2.6-11	30 JUN 24
2.6-12	30 JUN 20
2.6-13	30 JUN 20
2.6-14	30 DEC 22
2.6-15	30 JUN 20
2.6-16	30 JUN 20
2.6-17	30 JUN 20
★ 2.6-18	30 JUN 20
★ 2.6-19	30 DEC 24
★ 2.6-20	30 DEC 24
★ 2.6-21	30 DEC 24
2.6-23	30 MAR 14
2.6-25	30 MAR 11
2.6-26	30 MAR 11
2.6-27	30 SEP 06
2.6-28	30 SEP 06
2.6-29	30 DEC 17
2.6-31	30 MAR 11
2.6-33	30 DEC 14
2.6-35	30 MAR 21
2.6-39	30 MAR 21
2.6-41	30 MAR 21
2.6-43	30 MAR 21
2.6-45	30 MAR 21
2.6-45A	30 MAR 21
2.6-47	30 MAR 21
2.6-47A	30 MAR 21
2.6-49	30 MAR 21
2.6-49A	30 MAR 21
2.6-51	30 DEC 20

**2.7-MPEJ
ENRIQUE JIMÉNEZ
INTL AP**

2.7-1	30 SEP 23
2.7-2	30 SEP 23
2.7-3	30 SEP 23
2.7-4	30 SEP 23
2.7-5	30 SEP 23
2.7-6	30 JUN 14
2.7-7	30 JUN 14
2.7-8	30 JUN 14
2.7-9	30 MAR 16
2.7-10	30 SEP 23
2.7-11	30 SEP 23
2.7-12	30 JUN 14
2.7-13	30 JUN 14
2.7-14	30 MAR 15
2.7-15	30 SEP 22
2.7-16	30 DEC 15
2.7-23	30 JUN 14
2.7-24	30 JUN 14
2.7-25	30 JUN 14
2.7-27	30 JUN 14
2.7-29	30 JUN 14
2.7-31	30 MAR 22
2.7-35	30 DEC 14
2.7-37	30 DEC 14
2.7-39	30 DEC 14
2.7-41	30 JUN 18
2.7-43	30 JUN 18
2.7-45	30 JUN 18
2.7-47	30 JUN 18
2.7-49	30 SEP 23
2.7-49A	30 DEC 23

**2.8- MPSM
Cap. SCARLETT R.
MARTÍNEZ L. INTL AP**

2.8-1	30 JUN 21
2.8-2	30 SEP 24
2.8-3	30 DEC 22
2.8-4	30 MAR 19

2.8-5	30 DEC 18
2.8-6	30 MAR 14
2.8-7	13 OCT 16
2.8-8	13 OCT 16
2.8-9	30 JUN 24
2.8-10	30 MAR 19
2.8-11	30 SEP 23
2.8-12	30 JUN 16
2.8-13	30 JUN 16
2.8-14	30 JUN 21
2.8-15	30 SEP 24
2.8-16	30 SEP 19
2.8-23	30 MAR 14
2.8-24	30 MAR 14
2.8-25	30 MAR 14
2.8-27	30 MAR 14
2.8-29	30 MAR 14
2.8-31	30 SEP 24
2.8-33	30 SEP 21
2.8-35	30 JUN 21
2.8-37	30 JUN 21
2.8-39	30 DEC 23
2.8-39A	30 DEC 23
2.8-43	30 DEC 23
2.8-43A	30 DEC 23
2.8-45	30 JUN 21

**AD 4.
AERÓDROMOS
NACIONALES**

4.0-1	30 SEP 12
4.1-1	30 MAR 24
4.1-2	30 SEP 24
4.1-3	30 SEP 24
4.2-1	30 MAR 18
4.2-2	30 MAR 24
4.2.3	30 SEP 21
4.2-4	30 MAR 24
4.2-5	30 MAR 24
4.2-6	30 MAR 24
4.2-7	30 MAR 24
4.2-8	30 MAR 24
4.2-9	30 MAR 24
4.2-10	30 MAR 24

4.2-11	30 MAR 24
4.2-12	30 MAR 24
4.2-13	30 MAR 24
4.2-14	30 MAR 24
4.2-15	30 MAR 24
4.2-16	30 MAR 24
4.2-17	30 MAR 24
4.2-18	30 MAR 24
4.2-19	30 SEP 24
4.2-20	30 SEP 24
4.2-21	30 SEP 24
★ 4.2-22	30 DEC 24
★ 4.2-23	30 DEC 24
4.2-24	30 MAR 24
4.2-25	30 MAR 24
4.2-26	30 MAR 24
4.2-27	30 SEP 24
4.2-28	30 MAR 24
4.2-29	30 MAR 24
4.3-1	30 JUN 23
4.3-2	30 SEP 22
4.3-3	30 SEP 22
4.3-4	30 JUN 23
4.3-7	30 JUN 06
4.4-1	30 JUN 06
4.4-2	30 SEP 14
4.4-3	30 JUN 08
4.4-4	30 JUN 06
4.4-5	30 SEP 12
4.4-6	30 MAR 13
4.4-9	30 SEP 10
4.5-1	30 JUN 06
4.6-1	30 SEP 21
4.6-3	30 MAR 24
4.6-3A	30 MAR 24
4.6-5	30 SEP 21
4.6-5A	30 SEP 21
★ 4.6-7	30 DEC 24
4.6-7A	30 SEP 21
★ 4.6-9	30 DEC 24
4.6-9A	30 SEP 21

**AD 5.
HELIPUERTOS
NACIONALES**

5.1-1	30 MAR 18
5.1-2	30 JUN 18
5.1-3	30 MAR 16
5.1-4	30 DEC 22
5.1-5	30 DEC 22

**AD 0.5 LISTA DE ENMIENDAS INCORPORADAS
A MANO AL VOLUMEN II**

LIST OF HAND AMENDMENTS TO THE VOLUME II

<i>Página (s)de la AIP afectada (s)</i> AIP pages(s) affected	<i>Texto de la enmienda</i> Amendment text	<i>Introducida por N° AMDT AIP</i> Introduced by AIP amendment N°

<i>Página (s) de la AIP afectada (s)</i> AIP pages(s) affected	<i>Texto de la enmienda</i> Amendment text	<i>Introducida por N° AMDT AIP</i> Introduced by AIP amendment N°

AD 0.6 ÍNDICE DE LA PARTE 3 - AD

Páginas

AD 1. AERÓDROMOS - INTRODUCCIÓN

AD 1.1	Disponibilidad de aeródromos/heliuerto	1.1-1
	Autoridad	1.1-1
	Documentos aplicables de la OACI	1.1-2
	Uso civil de bases aéreas militares.....	1.1-2
	Operaciones de CAT II/III en los aeródromos.....	1.1-2
	Dispositivos de medición y nivel del rozamneto utilizado por debajo del cual se declara que la pista está resbaladiza cuando está mojada	1.1-3
AD 1.2	Servicios de Salvamento y de Extinción de incendios y Plan para la Nieve	1.2-1
AD 1.3	Índice de Aeródromos/heliportos.....	1.3-1
	Carta Índice de Aeródromos / Heliportos	1.3-7
AD 1.4	Agrupación de aeródromos	1.4-1
AD 1.5	Situación de Certificación de los aeródromos	1.5-1

AD 2. AERÓDROMOS

AEROPUERTO INTERNACIONAL TOCUMEN

MPTO 2.1	Indicador de Lugar y Nombre del Aeródromo.....	2.1-1
MPTO 2.2	Datos Geográficos y Administrativos del Aeródromo.....	2.1-1
MPTO 2.3	Horas de Funcionamiento.....	2.1-2
MPTO 2.4	Servicios e Instalaciones para Carga y Mantenimiento	2.1-3
MPTO 2.5	Instalaciones y Servicios para Pasajeros	2.1-4
MPTO 2.6	Servicios de Salvamento y de Extinción de Incendios.....	2.1-5
MPTO 2.7	Disponibilidad según la Estación del año - Remoción de obstáculos en la Superficie	2.1-6
MPTO 2.8	Datos sobre Plataformas, Calles de Rodaje y Emplazamientos/Posiciones de Verificación de equipo	2.1-6
MPTO 2.9	Sistema de Guía y Control del movimiento en la Superficie y Señales	2.1-9
MPTO 2.10	Obstáculos del Aeródromo	2.1-10
MPTO 2.11	Información Meteorológica Suministrada.....	2.1-13
MPTO 2.12	Características Físicas de las Pistas	2.1-14
	Perfiles Longitudinales	2.1-16
MPTO 2.13	Distancias Declaradas	2.1-17
MPTO 2.14	Luces de Aproximación y Pista.....	2.1-18
MPTO 2.15	Otros Sistemas de Iluminación y Fuente Secundaria de Energía Eléctrica.....	2.1-19
MPTO 2.16	Zona de Aterrizaje para Helicópteros	2.1-20
MPTO 2.17	Espacio Aéreo ATS	2.1-21
MPTO 2.18	Instalaciones de Comunicaciones ATS	2.1-22
MPTO 2.19	Radioayudas para la Navegación y el Aterrizaje	2.1-24
MPTO 2.20	Reglamentos de Tránsito Locales	2.1-26

AD 0.6 INDEX OF PART 3 - AD

Pages

AD 1. AERODROMES - INTRODUCTION

AD 1.1	Aerodrome availability.....	1.1-1
	Authority	1.1-1
	Applicable ICAO documents	1.1-2
	Civil use of military air bases	1.1-2
	CAT II/III operations at aerodromes	1.1-2
	Friction measuring device used and friction level below which the runway is declared slippery when it is wet.....	1.1-3
AD 1.2	Rescue and Fire Fighting Services and Snow Plan	1.2-1
AD 1.3	Index to aerodrome/heliport	1.3-1
	Aerodrome / Heliport Index chart	1.3-7
AD 1.4	Grouping of aerodromes	1.4-1
AD 1.5	Status of Certification of Aerodromes	1.5-1

AD 2. AERODROMES

TOCUMEN INTERNATIONAL AIRPORT

MPTO 2.1	Aerodrome Location Indicator and Name	2.1-1
MPTO 2.2	Aerodrome geographical and administrative data	2.1-1
MPTO 2.3	Operational Hours	2.1-2
MPTO 2.4	Handling Services and Facilities	2.1-3
MPTO 2.5	Passenger Facilities	2.1-4
MPTO 2.6	Rescue and Fire Fighting Services.....	2.1-5
MPTO 2.7	Seasonal availability -- Clearing	2.1-6
MPTO 2.8	Aprons, Taxiways, and Check Location/ Position data	2.1-6
MPTO 2.9	Surface Movement Guidance and Control System and Markings	2.1-9
MPTO 2.10	Aerodrome Obstacles.....	2.1-10
MPTO 2.11	Meteorological Information Provided.....	2.1-13
MPTO 2.12	Runway Physical Characteristics	2.1-14
	Longitudinal Profile	2.1-16
MPTO 2.13	Declared Distances	2.1-17
MPTO 2.14	Approach and Runway Lighting	2.1-18
MPTO 2.15	Other Lighting, Secondary Power Supply	2.1-19
MPTO 2.16	Helicopter Landing Area.....	2.1-20
MPTO 2.17	ATS Airspace	2.1-21
MPTO 2.18	ATS Communication Facilities	2.1-22
MPTO 2.19	Radio Navigation and Landing Aids	2.1-24
MPTO 2.20	Local Traffic Regulations.....	2.1-26

MPTO 2.21	Procedimientos de Atenuación del Ruido	2.1-36
MPTO 2.22	Procedimientos de Vuelo	2.1-37
	Carta de Circuito de tránsito de aeródromo (tipo hipódromo)....	2.1-44
MPTO 2.23	Información Adicional	2.1-45
MPTO 2.24	Cartas relativas al aeródromo:	2.1-47
	Plano de aeródromo – OACI (ADC)	2.1-49
	Plano de estacionamiento y atraque de aeronaves – OACI / Terminal 2 (APDC).....	2.1-51A
	Plano de estacionamiento y atraque de aeronaves – OACI / Terminal 1 (APDC)	2.1-51B
	Plano de estacionamiento y atraque de aeronaves – OACI / Plataforma de Carga (APDC)	2.1-51C
	Plano de aeródromo para movimiento en tierra - OACI	2.1-53
	Plano de obstáculos de aeródromo – OACI (AOC).....	2.1-55A/B
	Carta de área – OACI (TMA).....	2.1-57
	Carta de zona de control (CTR)	2.1-61
	Carta de zona de tránsito de aeródromo (ATZ).....	2.1-63
	IAC CAT-I / ILS RWY 03R	2.1-65
	IAC VOR/DME RWY 21L	2.1-67
	Tabla MPTO / VOR/DME RWY 21L.....	2.1-67A
	IAC VOR/DME RWY 03L	2.1-69
	Tabla MPTO/VOR/DME RWY 03L.....	2.1-69A
	IAC RNP RWY 21R (Solo LNAV).....	2.1-83
	Tabla MPTO/IAC RNP RWY 21R (Solo LNAV)	2.1-83A
	SID RNAV (GNSS) RWY 03R Salidas: SIMAN 2A, EGETA 2A.	2.1-85
	Tabla MPTO/SID RNAV RWY 03R.....	2.1-85A
	SID RNAV (GNSS) RWY 03L Salidas: SIMAN 2B, EGETA 2B.	2.1-87
	Tabla MPTO/SID RNAV RWY 03L.....	2.1-87A
	STAR RNAV (GNSS) RWY 21R/03L/03R Llegadas: VUMAN 1A, OSUPA 1A, OSUPA 1B, ISOKO 1, SIRIL 1	2.1-89
	Tabla MPTO/STAR RNAV RWY 21R/03L/03R.....	2.1-89A
	IAC ILS Y RWY 03R.....	2.1-91
	Tabla MPTO/ ILS Y RWY 03R	2.1-91A
	SID RNP RWY 03R.....	2.1-93
	Tabla MPTO/SID RNP RWY 03R	2.1-93A
	SID RNP RWY 03L	2.1-95
	Tabla MPTO/SID RNP RWY 03L.....	2.1-95A
	STAR RNP (AR) RWY 03R/21R Llegadas: SIRIL 2, AKRIN 1, BUSUN 1, VALIS 1, ITEDO 1.	2.1-97
	Tabla MPTO/STAR RNP RWY 03R (AR)/AKRIN 1.....	2.1-97A
	Tabla MPTO/STAR RNP Z RWY 21R (AR)/AKRIN 1 ..	2.1-97A1
	Tabla MPTO/STAR RNP RWY 03R (AR)/BUSUN 1	2.1-97B
	Tabla MPTO/STAR RNP Z RWY 21R (AR)/BUSUN 1...	2.1-97B
	Tabla MPTO/STAR RNP RWY 03R (AR)/ITEDO 1.....	2.1-97C
	Tabla MPTO/STAR RNP Z RWY 21R (AR)/ITEDO 1 ...	2.1-97C
	Tabla MPTO/STAR RNP RWY 03R (AR)/SIRIL 2.....	2.1-97D
	Tabla MPTO/STAR RNP Z RWY 21R (AR)/SIRIL 2	2.1-97D

MPTO 2.21	Noise Abatement Procedures	2.1-36
MPTO 2.22	Flight Procedures	2.1-37
	Aerodrome traffic circuit chart (race track)	2.1-44
MPTO 2.23	Additional Information	2.1-45
MPTO 2.24	Charts related to an aerodrome:	2.1-47
	Aerodrome chart – ICAO (ADC)	2.1-49
	Aircraft parking/docking chart – ICAO / Terminal 2 (APDC)	2.1-51A
	Aircraft parking/docking chart – ICAO / Terminal 1 (APDC)	2.1-51B
	Aircraft parking/docking chart – ICAO / Apron Cargo (APDC)	2.1-51C
	Aerodrome ground movement chart - ICAO	2.1-53
	Aerodrome obstacle chart – ICAO (AOC)	2.1-55A/B
	Terminal Area chart – ICAO (TMA)	2.1-57
	Control zone chart (CTR)	2.1-61
	Aerodrome traffic zone chart (ATZ)	2.1-63
	IAC CAT-I / ILS RWY 03R	2.1-65
	IAC VOR/DME RWY 21L	2.1-67
	Table MPTO / VOR/DME RWY 21L	2.1-67A
	IAC VOR/DME RWY 03L	2.1-69
	Table MPTO / VOR/DME RWY 03L	2.1-69A
	IAC RNP RWY 21R (Only LNAV)	2.1-83
	Table MPTO/IAC RNP RWY 21R (Only LNAV)	2.1-83A
	SID RNAV (GNSS) RWY 03R Departures: SIMAN 2A, EGETA 2A	2.1-85
	Table MPTO/SID RNAV RWY 03R	2.1-85A
	SID RNAV (GNSS) RWY 03L Departures: SIMAN 2B, EGETA 2B	2.1-87
	Table MPTO/SID RNAV RWY 03L	2.1-87A
	STAR RNAV (GNSS) RWY 21R/03L/03R Arrives: VUMAN 1A, OSUPA 1A, ISOKO 1, SIRIL 1	2.1-89
	Table MPTO/STAR RNAV RWY 21R/03L/03R	2.1-89A
	IAC ILS Y RWY 03R	2.1-91
	Table MPTO/ ILS Y RWY 03R	2.1-91A
	SID RNP RWY 03R	2.1-93
	Table MPTO/SID RNP RWY 03R	2.1-93A
	SID RNP RWY 03L	2.1-95
	Table MPTO/SID RNP RWY 03L	2.1-95A
	STAR RNP (AR) RWY 03R/21R Arrives: SIRIL 2, AKRIN 1, BUSUN 1, VALIS 1, ITEDO 1	2.1-97
	Table MPTO/STAR RNP RWY 03R (AR) / AKRIN 1	2.1-97A
	Table MPTO/STAR RNP Z RWY 21R (AR) / AKRIN 1	2.1-97A1
	Table MPTO/STAR RNP RWY 03R (AR) / BUSUN 1	2.1-97B
	Table MPTO/STAR RNP Z RWY 21R (AR) / BUSUN 1	2.1-97B
	Table MPTO/STAR RNP RWY 03R (AR) / ITEDO 1	2.1-97C
	Table MPTO/STAR RNP Z RWY 21R (AR) / ITEDO 1	2.1-97C
	Table MPTO/STAR RNP RWY 03R (AR) / SIRIL 2	2.1-97D
	Table MPTO/STAR RNP Z RWY 21R (AR) / SIRIL 2	2.1-97D



Tabla MPTO/STAR RNP RWY 03R (AR)/VALIS 1	2.1-97E
Tabla MPTO/STAR RNP Z RWY 21R (AR)/VALIS 1	2.1-97E
IAC RNP RWY 03R (AR)	2.1-99
Tabla MPTO/IAC RNP RWY 03R (AR)	2.1-99A
Tabla MPTO/IAC RNP RWY 03R (AR)	2.1-99B
IAC RNP Z RWY 21R (AR)	2.1-103
Tabla MPTO/IAC RNP Z RWY 21R (AR)	2.1-103A
Tabla MPTO/IAC RNP Z RWY 21R (AR)	2.1-103B

AD 2.2-MPMG - AEROPUERTO INTERNACIONAL MARCOS A. GELABERT

MPMG 2.1	Indicador de Lugar y Nombre del Aeródromo	2.2-1
MPMG 2.2	Datos Geográficos y Administrativos del Aeródromo	2.2-1
MPMG 2.3	Horas de Funcionamiento	2.2-2
MPMG 2.4	Instalaciones y Servicios para Carga y Mantenimiento	2.2-3
MPMG 2.5	Instalaciones y Servicios para los Pasajeros	2.2-4
MPMG 2.6	Servicios de Salvamento y de Extinción de Incendios	2.2-5
MPMG 2.7	Disponibilidad según la Estación del año - Remoción de obstáculos en la Superficie	2.2-6
MPMG 2.8	Datos sobre Plataformas, Calles de Rodaje y Emplazamientos/ Posiciones de Verificación de Equipo	2.2-6
MPMG 2.9	Sistema de Guía y Control del movimiento en la Superficie y Señales	2.2-7
MPMG 2.10	Obstáculos del Aeródromo	2.2-8
MPMG 2.11	Información Meteorológica Suministrada	2.2-9
MPMG 2.12	Características Físicas de las Pistas	2.2-10
	Perfil Longitudinal	2.2-11
MPMG 2.13	Distancias Declaradas	2.2-12
MPMG 2.14	Luces de Aproximación y Pista	2.2-12
MPMG 2.15	Otros Sistemas de Iluminación y Fuente Secundaria de Energía Eléctrica	2.2-13
MPMG 2.16	Zona de Aterrizaje para Helicópteros	2.2-14
MPMG 2.17	Espacio Aéreo ATS	2.2-15
MPMG 2.18	Instalaciones de Comunicaciones ATS	2.2-17
MPMG 2.19	Radioayudas para la Navegación y el Aterrizaje	2.2-18
MPMG 2.21	Procedimientos de Atenuación del Ruido	2.2-23
MPMG 2.22	Procedimientos de Vuelo	2.2-25
	Carta de Circuito de tránsito de aeródromo (hipódromo)	2.2-31
MPMG 2.23	Información Adicional	2.2-41
MPMG 2.24	Cartas relativas al aeródromo:	2.2-43
	Plano de aeródromo – OACI (ADC)	2.2-45
	Plano de obstáculos de aeródromo – OACI (AOC)	2.2-47
	Carta de Zona de Tránsito de Aeródromo (ATZ)	2.2-51
	VAC RNAV VISUAL RWY 01	2.2-53
	Tabla MPMG / VAC RNAV VISUAL RWY 01	2.2-53A

Table MPTO/STAR RNP RWY 03R (AR) / VALIS 1.....	2.1-97E	←
Table MPTO/STAR RNP Z RWY 21R (AR) / VALIS 1...	2.1-97E	←
IAC RNP RWY 03R (AR).....	2.1-99	
Table MPTO/IAC RNP RWY 03R (AR)	2.1-99A	
Table MPTO/IAC RNP RWY 03R (AR)	2.1-99B	
IAC RNP Z RWY 21R (AR).....	2.1-103	
Table MPTO/IAC RNP Z RWY 21R (AR)	2.1-103A	
Table MPTO/IAC RNP Z RWY 21R (AR)	2.1-103B	

AD 2.2 - MPMG - MARCOS A. GELABERT INTERNATIONAL AIRPORT

MPMG 2.1	Aerodrome Location Indicator and Name.....	2.2-1
MPMG 2.2	Aerodrome geographical and administrative data	2.2-1
MPMG 2.3	Operation Hours.....	2.2-2
MPMG 2.4	Handling Services and Facilities	2.2-3
MPMG 2.5	Passenger Facilities	2.2-4
MPMG 2.6	Rescue and Fire Fighting Services	2.2-5
MPMG 2.7	Seasonal availability -- Clearing.....	2.2-6
MPMG 2.8	Aprons, Taxiways, and Check Locations/Position Data	2.2-6
MPMG 2.9	Surface Movement Guidance and Control System and Markings	2.2-7
MPMG 2.10	Aerodrome Obstacles	2.2-8
MPMG 2.11	Meteorological Information Provided.....	2.2-9
MPMG 2.12	Runway Physical Characteristics	2.2-10
	Longitudinal Profile	2.2-11
MPMG 2.13	Declared Distances	2.2-12
MPMG 2.14	Approach and Runway Lighting	2.2-12
MPMG 2.15	Other Lighting, Secondary Power Supply	2.2-13
MPMG 2.16	Helicopter Landing Area.....	2.2-14
MPMG 2.17	ATS Airspace	2.2-15
MPMG 2.18	ATS Communication Facilities	2.2-17
MPMG 2.19	Radio Navigation and Landing Aids	2.2-18
MPMG 2.21	Noise Abatement Procedures	2.2-23
MPMG 2.22	Flight Procedures	2.2-25
	Aerodrome traffic circuit chart (race track)	2.2-31
MPMG 2.23	Additional Information	2.2-41
MPMG 2.24	Charts related to an aerodrome:	2.2-43
	Aerodrome chart – ICAO (ADC)	2.2-45
	Aerodrome obstacle chart – ICAO (AOC).....	2.2-47
	Aerodrome Transit Zone chart (ATZ)	2.2-51
	VAC RNAV VISUAL RWY 01	2.2-53
	Table MPMG/VAC RNAV VISUAL RWY 01	2.2-53A

AD 2.3-MPDA - AEROPUERTO INTL ENRIQUE MALEK

MPDA 2.1	Indicador de Lugar y Nombre del Aeródromo	2.3-1
MPDA 2.2	Datos Geográficos y Administrativos del Aeródromo.....	2.3-1
MPDA 2.3	Horas de Funcionamiento.....	2.3-2
MPDA 2.4	Servicios e Instalaciones para Carga y Mantenimiento	2.3-3
MPDA 2.5	Instalaciones y Servicios para los Pasajeros.....	2.3-4
MPDA 2.6	Servicios de Salvamento y de Extinción de Incendios.....	2.3-5
MPDA 2.7	Disponibilidad según la Estación del año - Remoción de obstáculos en la Superficie.....	2.3-6
MPDA 2.8	Datos sobre Plataformas, Calles de Rodaje y Emplazamientos/ Posiciones de Verificación de Equipo.....	2.3-6
MPDA 2.9	Sistema de Guía y Control del movimiento en la Superficie y Señales.....	2.3-7
MPDA 2.10	Obstáculos del Aeródromo	2.3-8
MPDA 2.11	Información Meteorológica Suministrada.....	2.3-9
MPDA 2.12	Características Físicas de las Pistas / Perfil Longitudinal.....	2.3-10
MPDA 2.13	Distancias Declaradas	2.3-11
MPDA 2.14	Luces de Aproximación y Pista.....	2.3-11
MPDA 2.15	Otros Sistemas de Iluminación y Fuente Secundaria de Energía Eléctrica	2.3-12
MPDA 2.16	Zona de Aterrizaje para Helicópteros	2.3-13
MPDA 2.17	Espacio Aéreo ATS	2.3-14
MPDA 2.18	Instalaciones de Comunicaciones ATS	2.3-16
MPDA 2.19	Radioayudas para la Navegación y el Aterrizaje	2.3-18
MPDA 2.22	Procedimientos de Vuelo.....	2.3-23
MPDA 2.23	Información Adicional	2.3-25
MPDA 2.24	Cartas relativas al aeródromo:.....	2.3-27
	Plano de aeródromo (ADC) – OACI	2.3-29
	Plano de estacionamiento y atraque de aeronaves – OACI.....	2.3-31
	Carta de zona de control (CTR)	2.3-35
	Carta de zona de tránsito de aeródromo (ATZ).....	2.3-37
	RNP RWY 04 (Solo LNAV)	2.3-39
	Tabla MPDA /RNP RWY 04 (Solo LNAV)	2.3-39A

AD 2.4-MPBO - AEROPUERTO INTL JOSÉ EZEQUIEL HALL.

MPBO 2.1	Indicador de Lugar y Nombre del Aeródromo	2.4-1
MPBO 2.2	Datos Geográficos y Administrativos del Aeródromo.....	2.4-1
MPBO 2.3	Horas de Funcionamiento.....	2.4-2
MPBO 2.4	Servicios e Instalaciones para Carga y Mantenimiento	2.4-3
MPBO 2.5	Instalaciones y Servicios para los Pasajeros.....	2.4-4
MPBO 2.6	Servicios de Salvamento y de Extinción de Incendios.....	2.4-5
MPBO 2.7	Disponibilidad según la Estación del año - Remoción de obstáculos en la Superficie.....	2.4-5
MPBO 2.8	Datos sobre Plataformas, Calles de Rodaje y Emplazamientos/ Posiciones de Verificación de Equipo.....	2.4-6

AD 2.3-MPDA - ENRIQUE MALEK INTL AIRPORT

MPDA 2.1	Aerodrome Location Indicator and Name.....	2.3-1
MPDA 2.2	Aerodrome geographical and administrative data	2.3-1
MPDA 2.3	Operation Hours.....	2.3-2
MPDA 2.4	Handling Services and Facilities	2.3-3
MPDA 2.5	Passenger Facilities	2.3-4
MPDA 2.6	Rescue and Fire Fighting Services	2.3-5
MPDA 2.7	Seasonal availability -- Clearing.....	2.3-6
MPDA 2.8	Aprons, Taxiways, and Check Locations/Position Data	2.3-6
MPDA 2.9	Surface Movement Guidance and Control System and Markings	2.3-7
MPDA 2.10	Aerodrome Obstacles	2.3-8
MPDA 2.11	Meteorological Information Provided.....	2.3-9
MPDA 2.12	Runway Physical Characteristics / Longitudinal Profile.....	2.3-10
MPDA 2.13	Declared Distances.....	2.3-11
MPDA 2.14	Approach and Runway Lighting	2.3-11
MPDA 2.15	Other Lighting System and Secondary Power Supply.....	2.3-12
MPDA 2.16	Helicopter Landing Area.....	2.3-13
MPDA 2.17	ATS Airspace	2.3-14
MPDA 2.18	ATS Communication Facilities	2.3-16
MPDA 2.19	Radio Navigation and Landing Aids	2.3-18
MPDA 2.22	Flight Procedures	2.3-23
MPDA 2.23	Additional Information	2.3-25
MPDA 2.24	Charts related to an aerodrome	2.3-27
	Aerodrome chart (ADC) – ICAO	2.3-29
	Aircraft parking/docking chart – ICAO.....	2.3-31
	Control Zone chart (CTR)	2.3-35
	Aerodrome traffic zone chart (ATZ)	2.3-37
	RNP RWY 04 (Only LNAV).....	2.3-39
	Table MPDA /RNP RWY 04 (Only LNAV)	2.3-39A



AD 2.4-MPBO - JOSÉ EZEQUIEL HALL INTL AIRPORT

MPBO 2.1	Aerodrome Location Indicator and Name.....	2.4-1
MPBO 2.2	Aerodrome geographical and administrative data	2.4-1
MPBO 2.3	Operational Hours.....	2.4-2
MPBO 2.4	Handling Services and Facilities	2.4-3
MPBO 2.5	Passenger Facilities	2.4-4
MPBO 2.6	Rescue and Fire Fighting Services	2.4-5
MPBO 2.7	Seasonal availability -- Clearing.....	2.4-5
MPBO 2.8	Aprons, Taxiways, and Check Locations/Position data.....	2.4-6

MPBO 2.9	Sistema de Guía y Control del movimiento en la Superficie y Señales.....	2.4-7
MPBO 210	Obstáculos del Aeródromo	2.4-8
MPBO 2.11	Información Meteorológica Suministrada.....	2.4-9
MPBO 2.12	Características Físicas de las Pistas	2.4-10
	Perfil Longitudinal	2.4-11
MPBO 2.13	Distancias Declaradas	2.4-12
MPBO 2.14	Luces de Aproximación y Pista.....	2.4-12
MPBO 2.15	Otros Sistemas de Iluminación y Fuente Secundaria de Energía Eléctrica	2.4-13
MPBO 2.16	Zona de Aterrizaje para Helicópteros	2.4-14
MPBO 2.17	Espacio Aéreo ATS	2.4-15
MPBO 2.18	Instalaciones de Comunicaciones ATS	2.4-17
MPBO 2.19	Radioayudas para la Navegación y el Aterrizaje	2.4-18
MPBO 2.22	Procedimientos de Vuelo.....	2.4-23
MPBO 2.23	Información Adicional	2.4-25
MPBO 2.24	Cartas relativas al aeródromo:.....	2.4-27
	Plano de aeródromo – OACI (ADC)	2.4-29
	Carta de zona de tránsito de aeródromo (ATZ).....	2.4-35
	Carta de zona de control (CTR)	2.4-37
	RNP RWY 09 (Solo LNAV)	2.4-39
	Tabla MPBO/RNP RWY 09 (Solo LNAV)	2.4-39A
	RNP RWY 27 (Solo LNAV)	2.4-41
	Tabla MPBO/ RNP RWY 27 (Solo LNAV).....	2.4-41A

AD 2.5-MPCH - AEROPUERTO NACIONAL MANUEL NIÑO

MPCH 2.1	Indicador de Lugar y Nombre del Aeródromo.....	2.5-1
MPCH 2.2	Datos Geográficos y Administrativos del Aeródromo.....	2.5-1
MPCH 2.3	Horas de Funcionamiento.....	2.5-2
MPCH 2.4	Servicios e Instalaciones para Carga y Mantenimiento	2.5-3
MPCH 2.5	Instalaciones y Servicios para los Pasajeros.....	2.5-4
MPCH 2.6	Servicios de Salvamento y de Extinción de Incendios.....	2.5-4
MPCH 2.7	Disponibilidad según la Estación del año - Remoción de obstáculos en la Superficie.....	2.5-5
MPCH 2.8	Datos sobre Plataformas, Calles de Rodaje y Emplazamientos/ Posiciones de Verificación de Equipo.....	2.5-5
MPCH 2.9	Sistema de Guía y Control del movimiento en la Superficie y Señales.....	2.5-6
MPCH 210	Obstáculos del Aeródromo	2.5-7
MPCH 2.11	Información Meteorológica Suministrada.....	2.5-8
MPCH 2.12	Características Físicas de las Pistas	2.5-9
	Perfil Longitudinal	2.5-9
MPCH 2.13	Distancias Declaradas	2.5-10
MPCH 2.14	Luces de Aproximación y Pista.....	2.5-10
MPCH 2.15	Otros Sistemas de Iluminación y Fuente Secundaria de Energía Eléctrica	2.5-11
MPCH 2.16	Zona de Aterrizaje para Helicópteros	2.5-12

MPBO 2.9	Surface Movement Guidance and Control System and Markings	2.4-7	
MPBO 2.10	Aerodrome Obstacles	2.4-8	
MPBO 2.11	Meteorological Information Provided	2.4-9	
MPBO 2.12	Runway Physical Characteristics	2.4-10	
	Longitudinal Profile	2.4-11	
MPBO 2.13	Declared Distances	2.4-12	
MPBO 2.14	Approach and Runway Lighting	2.4-12	
MPBO 2.15	Other Lighting, Secondary Power Supply	2.4-13	
MPBO 2.16	Helicopter Landing Area	2.4-14	
MPBO 2.17	ATS Airspace	2.4-15	
MPBO 2.18	ATS Communication Facilities	2.4-17	←
MPBO 2.19	Radio Navigation and Landing Aids	2.4-18	←
MPBO 2.22	Flight procedures	2.4-23	
MPBO 2.23	Additional Information	2.4-25	
MPBO 2.24	Chart related to an aerodrome:	2.4-27	
	Aerodrome chart – ICAO (ADC)	2.4-29	
	Control zone chart (CTR)	2.4-33	
	Aerodrome traffic zone chart (ATZ)	2.4-35	
	Control Zone chart (CTR)	2.4-37	←
	RNP RWY 09 (Only LNAV)	2.4-39	
	Tabla MPBO/RNP RWY 09 (Only LNAV)	2.4-39A	
	RNP RWY 27 (Only LNAV)	2.4-41	
	Tabla MPBO/RNP RWY 27 (Only LNAV)	2.4-41A	

AD 2.5-MPCH - MANUEL NIÑO NATIONAL AIRPORT

MPCH 2.1	Aerodrome Location Indicator and Name	2.5-1
MPCH 2.2	Aerodrome geographical and administrative data	2.5-1
MPCH 2.3	Operation Hours	2.5-2
MPCH 2.4	Handling Services and Facilities	2.5-3
MPCH 2.5	Passenger Facilities	2.5-4
MPCH 2.6	Rescue and Fire Fighting Services	2.5-4
MPCH 2.7	Seasonal availability -- Clearing	2.5-5
MPCH 2.8	Aprons, Taxiways, and Check Locations/Position data	2.5-5
MPCH 2.9	Surface Movement Guidance and Control System and Markings	2.5-6
MPCH 2.10	Aerodrome Obstacles	2.5-7
MPCH 2.11	Meteorological Information Provided	2.5-8
MPCH 2.12	Runway Physical Characteristics	2.5-9
	Longitudinal Profile	2.5-9
MPCH 2.13	Declared Distances	2.5-10
MPCH 2.14	Approach and Runway Lighting	2.5-10
MPCH 2.15	Other Lighting, Secondary Power Supply	2.5-11
MPCH 2.16	Helicopter Landing Area	2.5-12

MPCH 2.17	Espacio Aéreo ATS	2.5-13
MPCH 2.18	Instalaciones de Comunicaciones ATS	2.5-14
MPCH 2.19	Radioayudas para la Navegación y el Aterrizaje	2.5-15
MPCH 2.22	Procedimientos de Vuelo	2.5-23
MPCH 2.23	Información Adicional	2.5-25
MPCH 2.24	Cartas relativas al aeródromo:.....	2.5-27
	Plano de aeródromo – OACI (ADC)	2.5-29
	Carta de zona de tránsito de aeródromo (ATZ).....	2.5-31

AD 2.6-MPPA - AEROPUERTO INTL PANAMÁ PACÍFICO

MPPA 2.1	Indicador de Lugar y Nombre del Aeródromo	2.6-1
MPPA 2.2	Datos Geográficos y Administrativos del Aeródromo.....	2.6-1
MPPA 2.3	Horas de Funcionamiento.....	2.6-2
MPPA 2.4	Servicios e Instalaciones para Carga y Mantenimiento	2.6-3
MPPA 2.5	Instalaciones y Servicios para los Pasajeros.....	2.6-4
MPPA 2.6	Servicios de Salvamento y de Extinción de Incendios.....	2.6-5
MPPA 2.7	Disponibilidad según la Estación del año - Remoción de obstáculos en la Superficie	2.6-6
MPPA 2.8	Datos sobre Plataformas, Calles de Rodaje y Emplazamientos/ Posiciones de Verificación de Equipo	2.6-6
MPPA 2.9	Sistema de Guía y Control del movimiento en la Superficie y Señales	2.6-7
MPPA 2.10	Obstáculos del Aeródromo	2.6-8
MPPA 2.11	Información Meteorológica Suministrada.....	2.6-11
MPPA 2.12	Características Físicas de las Pistas	2.6-12
	Perfil Longitudinal	2.6-13
MPPA 2.13	Distancias Declaradas	2.6-14
MPPA 2.14	Luces de Aproximación y Pista.....	2.6-14
MPPA 2.15	Otros Sistemas de Iluminación y Fuente Secundaria de Energía Eléctrica	2.6-15
MPPA 2.16	Zona de Aterrizaje para Helicópteros	2.6-16
MPPA 2.17	Espacio Aéreo ATS	2.6-17
MPPA 2.18	Instalaciones de Comunicaciones ATS	2.6-19
MPPA 2.19	Radioayudas para la Navegación y el Aterrizaje	2.6-21
MPPA 2.21	Procedimientos de Atenuación del Ruido	2.6-23
MPPA 2.22	Procedimientos de Vuelo	2.6-25
	Carta de circuito de tránsito de aeródromo (hipódromo)	2.6-31
MPPA 2.23	Información Adicional	2.6-33
MPPA 2.24	Cartas relativas al aeródromo:.....	2.6-35
	Carta de zona de control (CTR)	2.6-39
	Carta de zona de tránsito de aeródromo (ATZ).....	2.6-41
	IAC DVOR/DME RWY 36.....	2.6-43
	IAC RNP RWY 36 (SOLO LNAV, LNAV/VNAV)	2.6-45
	IAC RNP RWY 18 (AR).....	2.6-47
	Tabla MPPA/ IAC RNP RWY 18 (AR).....	2.6-47A
	IAC RNP Z RWY 36 (AR).....	2.6-49
	Tabla MPPA / IAC RNP Z RWY 36 (AR)	2.6-49A
	Plano de aeródromo – OACI (ADC).....	2.6-51

MPCH 2.17	ATS Airspace	2.5-13
MPCH 2.18	ATS Communication Facilities	2.5-14
MPCH 2.19	Radio Navigation and Landing Aids	2.5-15
MPCH 2.22	Flight procedures	2.5-23
MPCH 2.23	Additional Information	2.5-25
MPCH 2.24	Charts related to an aerodrome:	2.5-27
	Aerodrome chart – ICAO (ADC)	2.5-29
	Aerodrome traffic zone (ATZ)	2.5-31

AD 2.6-MPPA - PANAMA PACIFICO INTL AIRPORT

MPPA 2.1	Aerodrome Location Indicator and Name.....	2.6-1
MPPA 2.2	Aerodrome geographical and administrative data	2.6-1
MPPA 2.3	Operation Hours.....	2.6-2
MPPA 2.4	Handling Services and Facilities	2.6-3
MPPA 2.5	Passenger Facilities	2.6-4
MPPA 2.6	Rescue and Fire Fighting Services	2.6-5
MPPA 2.7	Seasonal availability -- Clearing.....	2.6-6
MPPA 2.8	Aprons, Taxiways, and Check Locations/Position data	2.6-6
MPPA 2.9	Surface Movement Guidance and Control System and Markings	2.6-7
MPPA 2.10	Aerodrome Obstacles	2.6-8
MPPA 2.11	Meteorological Information Provided.....	2.6-11
MPPA 2.12	Runway Physical Characteristics	2.6-12
	Longitudinal Profile.....	2.6-13
MPPA 2.13	Declared Distances	2.6-14
MPPA 2.14	Approach and Runway Lighting	2.6-14
MPPA 2.15	Other Lighting, Secondary Power Supply	2.6-15
MPPA 2.16	Helicopter Landing Area.....	2.6-16
MPPA 2.17	ATS Airspace	2.6-17
MPPA 2.18	ATS Communication Facilities	2.6-19
MPPA 2.19	Radio Navigation and Landing Aids	2.6-21
MPPA 2.21	Noise Abatement Procedures	2.6-23
MPPA 2.22	Flight procedures	2.6-25
	Aerodrome traffic circuit chart (race track).....	2.6-31
MPPA 2.23	Additional Information	2.6-33
MPPA 2.24	Charts related to an aerodrome:	2.6-35
	Control zone chart (CTR).....	2.6-39
	Aerodrome traffic zone (ATZ)	2.6-41
	IAC VOR/DME RWY 36.....	2.6-43
	IAC RNP RWY 36 (Only LNAV, LNAV/VNAV).....	2.6-45
	Table MPPA / IAC RNP RWY 36 (Only LNAV, LNAV/VNAV)	2.6-45A
	IAC RNP RWY 18 (AR)	2.6-47
	Table MPPA/ IAC RNP RWY 18 (AR)	2.6-47A
	IAC RNP Z RWY 36 (AR)	2.6-49
	Table MPPA / IAC RNP Z RWY 36 (AR)	2.6-49A
	Aerodrome chart – ICAO (ADC)	2.6-51



AD 2.7-MPEJ - AEROPUERTO INTL ENRIQUE A. JIMÉNEZ ←

MPEJ 2.1	Indicador de Lugar y Nombre del Aeródromo.....	2.7-1
MPEJ 2.2	Datos Geográficos y Administrativos del Aeródromo.....	2.7-1
MPEJ 2.3	Horas de Funcionamiento.....	2.7-2
MPEJ 2.4	Servicios e Instalaciones para Carga y Mantenimiento	2.7-3
MPEJ 2.5	Instalaciones y Servicios para los Pasajeros.....	2.7-3
MPEJ 2.6	Servicios de Salvamento y de Extinción de Incendios.....	2.7-4
MPEJ 2.7	Disponibilidad según la Estación del año - Remoción de obstáculos en la Superficie.....	2.7-5
MPEJ 2.8	Datos sobre Plataformas, Calles de Rodaje y Emplazamientos Posiciones de Verificación de Equipo.....	2.7-5
MPEJ 2.9	Sistema de Guía y Control del movimiento en la Superficie y Señales.....	2.7-6
MPEJ 2.10	Obstáculos del Aeródromo	2.7-7
MPEJ 2.11	Información Meteorológica Suministrada.....	2.7-9
MPEJ 2.12	Características Físicas de las Pistas	2.7-10
	Perfil Longitudinal	2.7-10
MPEJ 2.13	Distancias Declaradas	2.7-11
MPEJ 2.14	Luces de Aproximación y Pista.....	2.7-11
MPEJ 2.15	Otros Sistemas de Iluminación y Fuente Secundaria de Energía Eléctrica	2.7-12
MPEJ 2.16	Zona de Aterrizaje para Helicópteros	2.7-13
MPEJ 2.17	Espacio Aéreo ATS	2.7-14
MPEJ 2.18	Instalaciones de Comunicaciones ATS	2.7-15
MPEJ 2.19	Radioayudas para la Navegación y el Aterrizaje	2.7-16
MPEJ 2.22	Procedimientos de Vuelo.....	2.7-23
	Carta de circuito de tránsito de aeródromo (hipódromo)	2.7-27
MPEJ 2.23	Información Adicional	2.7-29
MPEJ 2.24	Cartas relativas al aeródromo:.....	2.7-31
	Carta de Zona de Control (CTR).....	2.7-35
	Carta de zona de tránsito de aeródromo (ATZ).....	2.7-37
	SID RWY 36 salidas: MADEN, MULPO 1	2.7-39
	IAC VOR RWY 18	2.7-41
	IAC VOR RWY 36	2.7-43
	IAC VOR/DME RWY 18	2.7-45
	IAC VOR/DME RWY 36	2.747
	RNP RWY 36 (Solo LNAV, LNAV/VNAV)	2.7-49
	Tabla MPEJ/RNP RWY 36 (Solo LNAV, LNAV/VNAV)	2.7-49A

AD 2.8-MPSM - AEROPUERTO INTL CAP. SCARLETT R. MARTÍNEZ L.

MPSM 2.1	Indicador de Lugar y Nombre del Aeródromo.....	2.8-1
MPSM 2.2	Datos Geográficos y Administrativos del Aeródromo.....	2.8-1
MPSM 2.3	Horas de Funcionamiento.....	2.8-2

AD 2.7-MPEJ – ENRIQUE A. JIMÉNEZ INTL AIRPORT ←

MPEJ 2.1	Aerodrome Location Indicator and Name.....	2.7-1
MPEJ 2.2	Aerodrome geographical and administrative data	2.7-1
MPEJ 2.3	Operation Hours.....	2.7-2
MPEJ 2.4	Handling Services and Facilities	2.7-3
MPEJ 2.5	Passenger Facilities	2.7-3
MPEJ 2.6	Rescue and Fire Fighting Services	2.7-4
MPEJ 2.7	Seasonal availability -- Clearing.....	2.7-5
MPEJ 2.8	Aprons, Taxiways, and Check Locations/Position data	2.7-5
MPEJ 2.9	Surface Movement Guidance and Control System and Markings	2.7-6
MPEJ 2.10	Aerodrome Obstacles	2.7-7
MPEJ 2.11	Meteorological Information Provided.....	2.7-9
MPEJ 2.12	Runway Physical Characteristics	2.7-10
	Longitudinal Profile.....	2.7-10
MPEJ 2.13	Declared Distances	2.7-11
MPEJ 2.14	Approach and Runway Lighting	2.7-11
MPEJ 2.15	Other Lighting, Secondary Power Supply	2.7-12
MPEJ 2.16	Helicopter Landing Area.....	2.7-13
MPEJ 2.17	ATS Airspace	2.7-14
MPEJ 2.18	ATS Communication Facilities	2.7-15
MPEJ 2.19	Radio Navigation and Landing Aids	2.7-16
MPEJ 2.22	Flight procedures	2.7-23
	Aerodrome traffic circuit chart (race track).....	2.7-27
MPEJ 2.23	Additional Information	2.7-29
MPEJ 2.24	Charts related to an aerodrome	2.7-31
	Control zone chart (CTR)	2.7-35
	Aerodrome traffic zone (ATZ)	2.7-37
	SID RWY 36 departures: MADEN, MULPO 1.....	2.7-39
	IAC VOR RWY 18.....	2.7-41
	IAC VOR RWY 36.....	2.7-43
	IAC VOR/DME RWY 18.....	2.7-45
	IAC VOR/DME RWY 36.....	2.7-47
	RNP RWY 36 (Only LNAV, LNAV/VNAV).....	2.7-49
	Table MPEJ/RNP RWY 36 (Only LNAV, LNAV/VNAV) ...	2.7-49A

AD 2.8-MPSM – Cap. SCARLETT R. MARTÍNEZ L. INTL AIRPORT

MPSM 2.1	Aerodrome Location Indicator and Name.....	2.8-1
MPSM 2.2	Aerodrome geographical and administrative data	2.8-1
MPSM 2.3	Operation Hours.....	2.8-2

MPSM 2.4	Servicios e Instalaciones para Carga y Mantenimiento	2.8-3
MPSM 2.5	Instalaciones y Servicios para los Pasajeros	2.8-4
MPSM 2.6	Servicios de Salvamento y de Extinción de Incendios	2.8-4
MPSM 2.7	Disponibilidad según la Estación del año - Remoción de obstáculos en la Superficie	2.8-5
MPSM 2.8	Datos sobre Plataformas, Calles de Rodaje y Emplazamientos Posiciones de Verificación de Equipo	2.8-5
MPSM 2.9	Sistema de Guía y Control del movimiento en la Superficie y Señales	2.8-6
MPSM 2.10	Obstáculos del Aeródromo	2.8-7
MPSM 2.11	Información Meteorológica Suministrada	2.8-9
MPSM 2.12	Características Físicas de las Pistas	2.8-10
	Perfil Longitudinal	2.8-10
MPSM 2.13	Distancias Declaradas	2.8-11
MPSM 2.14	Luces de Aproximación y Pista	2.8-11
MPSM 2.15	Otros Sistemas de Iluminación y Fuente Secundaria de Energía Eléctrica	2.8-12
MPSM 2.16	Zona de Aterrizaje para Helicópteros	2.8-13
MPSM 2.17	Espacio Aéreo ATS	2.8-14
MPSM 2.18	Instalaciones de Comunicaciones ATS	2.8-15
MPSM 2.19	Radioayudas para la Navegación y el Aterrizaje	2.8-16
MPSM 2.22	Procedimientos de Vuelo	2.8-23
	Carta de circuito de tránsito de aeródromo (hipódromo)	2.8-27
MPSM 2.23	Información Adicional	2.8-29
MPSM 2.24	Cartas relativas al aeródromo:	2.8-31
	Plano de aeródromo (ADC) – OACI	2.8-33
	Carta de zona de control (CTR)	2.8-35
	Carta de zona de tránsito de aeródromo (ATZ)	2.8-37
	IAC RNP RWY 35 (Solo LNAV, LNAV/VNAV)	2.8-39
	Tabla MPSM / IAC RNP RWY 35 (Solo LNAV, LNAV/VNAV) ..	2.8-39A
	IAC VOR/DME RWY 35	2.8-43
	Tabla MPSM / IAC VOR/DME RWY 35	2.8-43A
	IAC ILS CAT I RWY 35	2.8-45

AD 4. AERÓDROMOS NACIONALES

AD 4.0	Introducción	4.0-1
AD 4.1	Índice de Aeródromos y Helipuertos Nacionales	4.1-1
AD 4.2	Aeródromos Nacionales	4.2-1
AD 4.3	Instalaciones de Comunicaciones	4.3-1
	Estaciones Seleccionadas de Radiodifusión Pública	4.3-7
AD 4.4	Procedimientos de Vuelo	4.4-1
	Circuito de tránsito de aeródromo (tipo hipódromo) de Cap. Alex H. Bósquez (carta)	4.4-9

MPSM 2.4	Handling Services and Facilities	2.8-3
MPSM 2.5	Passenger Facilities	2.8-4
MPSM 2.6	Rescue and Fire Fighting Services	2.8-4
MPSM 2.7	Seasonal availability -- Clearing	2.8-5
MPSM 2.8	Aprons, Taxiways, and Check Locations/Position data	2.8-5
MPSM 2.9	Surface Movement Guidance and Control System and Markings	2.8-6
MPSM 2.10	Aerodrome Obstacles	2.8-7
MPSM 2.11	Meteorological Information Provided	2.8-9
MPSM 2.12	Runway Physical Characteristics	2.8-10
	Longitudinal Profile.....	2.8-10
MPSM 2.13	Declared Distances	2.8-11
MPSM 2.14	Approach and Runway Lighting	2.8-11
MPSM 2.15	Other Lighting, Secondary Power Supply	2.8-12
MPSM 2.16	Helicopter Landing Area.....	2.8-13
MPSM 2.17	ATS Airspace	2.8-14
MPSM 2.18	ATS Communication Facilities	2.8-15
MPSM 2.19	Radio Navigation and Landing Aids	2.8-16
MPSM 2.22	Flight procedures	2.8-23
	Aerodrome traffic circuit chart (race track).....	2.8-27
MPSM 2.23	Additional Information	2.8-29
MPSM 2.24	Charts related to an aerodrome:	2.8-31
	Aerodrome chart (ADC) – ICAO	2.8-33
	Control zone chart (CTR).....	2.8-35
	Aerodrome traffic zone (ATZ)	2.8-37
	IAC RNP RWY 35 (Only LNAV, LNAV/VNAV).....	2.8-39
	Table MPSM / IAC RNP RWY 35 (Only LNAV, LNAV/VNAV) ...	2.8-39A
	IAC VOR/DME RWY 35.....	2.8-43
	Table MPSM / IAC VOR/DME RWY 35	2.8-43A
	IAC ILS CAT I RWY 35.....	2.8-45



AD 4. NATIONAL AERODROMES

AD 4.0	Introduction	4.0-1
AD 4.1	National and Aerodromes and Heliports Index.....	4.1-1
AD 4.2	National Aerodromes	4.2-1
AD 4.3	Communication installations	4.3-1
	Public Selected Commercial Broadcasting Stations.....	4.3-7
AD 4.4	Flight procedures	4.4-1
	Aerodrome traffic circuit (race track) Cap. Alex H. Bósquez (chart)	4.4-9

AD 4.5	Información Adicional	4.5-1
AD 4.6	Cartas Relativas a otros aerodromos	4.6-1
→	VAC RNAV VISUAL RWY 19	4.6-3
	Tabla MPCE / VAC RNAV VISUAL RWY 19	4.6-3A
→	VAC RNAV VISUAL RWY 36	4.6-5
	Tabla MPSA / VAC RNAV VISUAL RWY 36	4.6-5A
→	VAC RNAV VISUAL RWY 18	4.6-7
	Tabla MPRA / VAC RNAV VISUAL RWY 18	4.6-7A
→	VAC RNAV VISUAL RWY 36	4.6-9
	Tabla MPRA / VAC RNAV VISUAL RWY 36	4.6-9A

AD 5. HELIPUERTOS NACIONALES

AD 5.1	Lista de Helipuertos Nacionales	5.1-1
--------	---------------------------------------	-------

AD 4.5	Additional Information	4.5-1
AD 4.6	Charts relative to other aerodromes	4.6-1
→	VAC RNAV VISUAL RWY 19	4.6-3
	Table MPCE / VAC RNAV VISUAL RWY 19	4.6-3A
→	VAC RNAV VISUAL RWY 36	4.6-5
	Table MPSA / VAC RNAV VISUAL RWY 36	4.6-5A
→	VAC RNAV VISUAL RWY 18	4.6-7
	Table MPRA / VAC RNAV VISUAL RWY 18	4.6-7A
→	VAC RNAV VISUAL RWY 36	4.6-9
	Table MPRA / VAC RNAV VISUAL RWY 36	4.6-9A

AD 5. NATIONAL HELIPORTS

AD 5.1	National Heliports List	5.1-1
--------	-------------------------------	-------