



OACI

ORGANIZACIÓN DE AVIACIÓN CIVIL INTERNACIONAL

ORGANISMO ESPECIALIZADO
DE LA ONU



Avisos de Aeródromos y Cizalladura de Vientos

—
Jorge Armoa

Oficial Regional AIM/MET

Marco de Referencia de los mensajes Avisos de Aeródromos y Cizalladura de viento

01 Definiciones

02 Marco de Referencias de los mensajes de Avisos de Aeródromo

03 Marco de Referencias de los mensajes Cizalladura de vientos

04 Ejemplos

05 Fenómenos considerado en los Avisos de Aeródromos

01
Definiciones

- **Avisos de Aeródromos**
- **Avisos y Alertas de Cizalladuras de Vientos**

02

Marco de Referencia de los Mensajes de Aviso de Aeródromo



Anexo 3 – Servicios Meteorológico para la Navegación Aérea Internacional

Anexo 3 de la OACI

Capítulo 7
Apéndice 6

7.3
Item. 5 del Ap.6
Tabla A6-2 del Ap. 6

Doc. 8896 – Manual de Métodos Meteorológicos Aeronáuticos

Doc. 8896
de la OACI

Capítulo 4

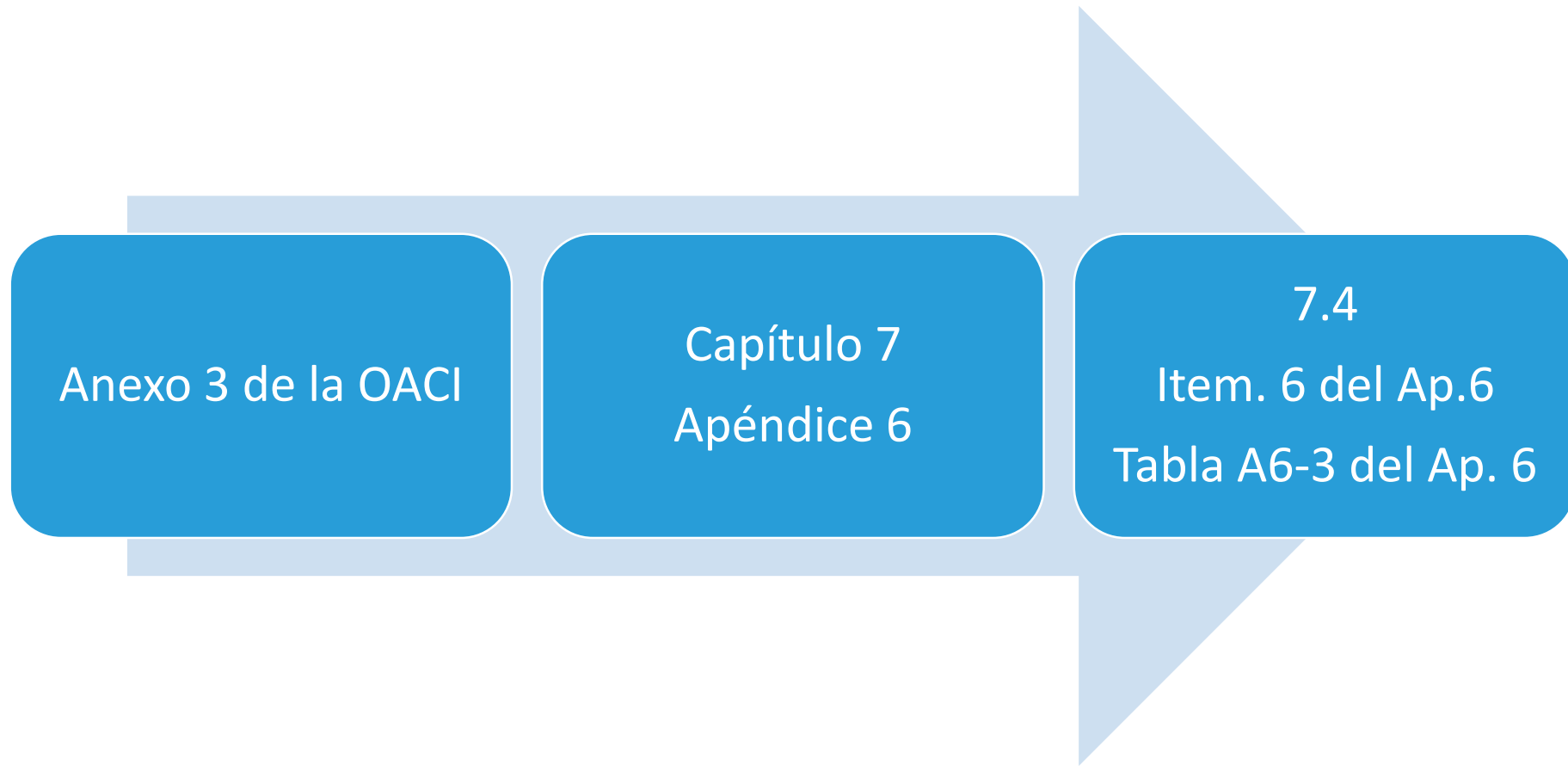
4.5

03

Marco de Referencia de los Mensajes de Cizalladura de viento



Anexo 3 – Servicios Meteorológico para la Navegación Aérea Internacional



OACI

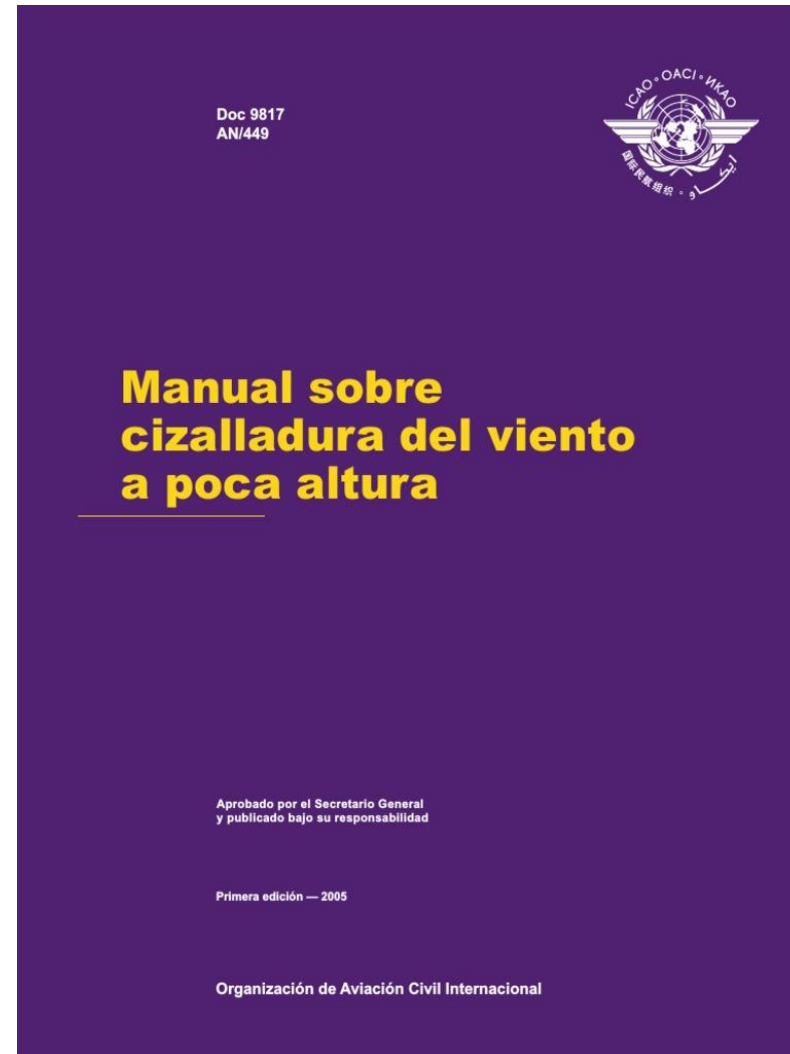
Doc. 8896 – Manual de Métodos Meteorológicos Aeronáuticos

Doc. 8896
de la OACI

Capítulo 4

4.6

Doc. 8896 – Manual sobre Cizalladura de vientos a baja altura



4- Ejemplos

**SBPA SBCH AD WRNG 1 VALID 170130/170530 SFC WSPD 15KT
MAX 25 FCST NC=**

**WS WRNG 1 VALID 131410/131610 FOR SBIL - FRT WS APCH
RWY11 OBS AT 1347 B737=**

5- Fenómenos Considerados en los Avisos de Aeródromos¹³

- ciclón tropical [se ha de incluir el ciclón tropical si la velocidad media del viento en la superficie en un período de 10 minutos en el aeródromo se prevé que sea de 17 m/s (34 kt) o más]
- tormenta
- granizo
- nieve (incluida acumulación de nieve prevista u observada)
- precipitación engelante
- escarcha o cencellada blanca

Fenómenos Considerados en los Avisos de Aeródromos¹⁴

- **tempestad de arena**
- **tempestad de polvo**
- **arena o polvo levantados por el viento**
- **vientos y ráfagas fuertes en la superficie**
- **turbonada**
- **helada**

Fenómenos Considerados en los Avisos de Aeródromos¹⁵

- **ceniza volcánica**
- **tsunamis**
- **deposición de ceniza volcánica**
- **sustancias químicas tóxicas**
- **otros fenómenos según lo convenido localmente.**



ICAO
Headquarters
Montréal

European and
North Atlantic
(EUR/NAT) Office
Paris

Asia and Pacific
(APAC) Sub-office
Beijing

Middle East
(MID) Office
Cairo

Western and
Central African
(WACAF) Office
Dakar

North American
Central American
and Caribbean
(NACC) Office
Mexico City

Asia and Pacific
(APAC) Office
Bangkok

South American
(SAM) Office
Lima

Eastern and
Southern African
(ESAF) Office
Nairobi

Gracias!

OACI

