



**REPÚBLICA DE PANAMÁ**  
**AUTORIDAD AERONÁUTICA CIVIL**  
**DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN AERONÁUTICA**

*Sección de Publicaciones Aeronáuticas*

Direcciones:  
AFS: MPLBYOYX  
Comercial: AEROCIVIL Panamá  
Tel.: (507) 315-9822 / 9823  
Fax: (507) NIL  
Email: aispanama@aeronautica.gob.pa

Apartados 0816-03073 o  
0816-03187  
Zona 5, Panamá  
  
Apartado 0843-02086  
Balboa, Ancon

**AIC**

**A08/23**

1°- Septiembre- 2023

1 / 2

**NUEVO FORMATO DE TABLA PARA  
PROCEDIMIENTO CONVENCIONALES**

La presente publicación tiene como propósito informar sobre la modificación en la presentación de datos aeronáuticos en forma de tabla para todos los procedimientos convencionales que incluirá lo siguiente:

- a) puntos de referencia/puntos de aproximación final y otros puntos de referencia/puntos esenciales que comprenda el procedimiento de aproximación por instrumentos identificados con sus coordenadas geográficas en grados, minutos, segundos y décimas de segundo;
- b) marcaciones para la determinación de puntos de referencia para los procedimientos de aproximación por instrumentos redondeadas a la centésima de grado inmediata;
- c) distancia para la determinación de los puntos de referencia para los procedimientos de la aproximación por instrumentos redondeada a la centésima de milla marina inmediata;

La implementación de este nuevo modelo de tabla se realizará de forma gradual. Esta mejora en la información ayudará a todos los usuarios y personal aeronavegante a tener una referencia de los puntos utilizados en los procedimientos convencionales.

Agradecemos su comprensión durante este proceso de implementación y estamos a la disposición ante cualquier aclaración o requerimiento de mayor información, no duden en comunicarse con la oficina de Diseño de Procedimientos de Vuelo y Espacios Aéreos a los teléfonos (+507) 3159834 / 520-1598 / 520-1599



**REPUBLIC OF PANAMA  
CIVIL AVIATION AUTHORITY  
AERONAUTICAL INFORMATION DEPARTMENT  
*Aeronautical Publications Section***

Addresses: P.O. Box 0816-03073 or  
AFS: MPLBYOYX 0816-03187  
Commercial: AEROCIVIL Panamá Zone 5, Panamá  
Tel.: (507) 315-9822 / 9823 or  
Fax: (507) NIL P.O. Box 0843-02086  
e.mail: aispanama@aeronautica.gob.pa Balboa, Ancón

**AIC**

**A 08/23**

September 1°, 2023

1 / 2

**NEW TABLE FORMAT FOR  
CONVENTIONAL PROCEDURES**

The purpose of this publication is to inform about the modification in the presentation of aeronautical data in the form of a table for all conventional procedures that will include the following:

- a) Reference points/final approach points and other essential reference points/approach points of the instrument approach procedure identified with their geographical coordinates in degrees, minutes, seconds, and tenths of seconds.
- b) Bearings for the determination of reference points for instrument approach procedures rounded to the nearest hundredth of a degree.
- c) Distance for the determination of reference points for instrument approach procedures rounded to the nearest hundredth of a nautical mile.

The implementation of this new table model will be done gradually. This improved information will help all users and aviation personnel to have a reference of the points used in the conventional procedures.

We thank you for your understanding during this implementation process and we are at your disposal for any clarification or request for further information, please do not hesitate to contact the Flight Procedures and Airspace Design office at (+507) 3159834 / 520-1598 / 520-1599.

Modelo de tabla:

PANAMÁ / TOCUMEN INTERNACIONAL	
MPTO / VOR/DME RWY 03L	
FIJO / PUNTO	COORDENADAS
TUM DVOR/DME (IAF)	09°03'05.6"N 079°24'00.2"W
ESDOM (IF) R216 / 10DME TUM	08°54'34.4"N 079°29'21.4"W
ARVUR (FAF) R216 / 3.4DME TUM	09°00'11.8"N 079°25'49.5"W
THR RWY 03L (MAPt) 1.6DME TUM	09°04'29.2"N 079°23'10.2"W
PANIL (HDG) R059 / 20.4DME TUM	09°14'43.0"N 079°07'02.0"W

Table model:

PANAMÁ / TOCUMEN INTERNACIONAL	
MPTO / VOR/DME RWY 03L	
FIX / POINT	COORDINATES
TUM DVOR/DME (IAF)	09°03'05.6"N 079°24'00.2"W
ESDOM (IF) R216 / 10DME TUM	08°54'34.4"N 079°29'21.4"W
ARVUR (FAF) R216 / 3.4DME TUM	09°00'11.8"N 079°25'49.5"W
THR RWY 03L (MAPt) 1.6DME TUM	09°04'29.2"N 079°23'10.2"W
PANIL (HDG) R059 / 20.4DME TUM	09°14'43.0"N 079°07'02.0"W