



**REPÚBLICA DE PANAMÁ**  
**AUTORIDAD AERONÁUTICA CIVIL**  
**DEPARTAMENTO INFORMACIÓN AERONÁUTICA**  
*Sección de Publicaciones Aeronáuticas*

Direcciones:  
AFS: MPLBYOYX  
Comercial: AEROCIVIL Panamá  
Tel.: (507) 520-1595 / 1596 / 1594 ó  
Fax: (507) NIL  
e.mail: aispanama@aeronautica.gob.pa

Apartados 0816-03073 ó  
0816-03187  
Zona 5, Panamá  
Apartado 0843-02086  
Balboa, Ancón

**SUP**  
**AIRAC**

**A29/24**

**28-Noviembre-2024**

**AD**

**A-29/24 TOCUMEN INTL. (MPTO)**  
Nuevo procedimiento

A partir del **23 DE ENERO DE 2025**, y permanentemente, se implementará un nuevo procedimiento de Llegada Normalizada - Vuelo por Instrumento **(STAR) RNAV (GNSS) SIRIL 3 RWY 03R**, como se muestra en los siguientes adjuntos:

Adjunto A  
Adjunto B



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

Address: MPLBYOYX  
AFS: MPLBYOYX  
Commercial: AEROCIVIL Panamá  
Tel.: (507) 520-1595 / 1596 / 1594 ó  
Fax: (507) NIL  
e.mail: aispanama@aeronautica.gob.pa

P.O. Box 0816-03073 ó  
0816-03187  
Zone 5, Panamá  
P.O. Box 0843-02086  
Balboa, Ancón

**SUP  
AIRAC**

**A29/24**

**November 28, 2024**

**AD**

**A-29/24 TOCUMEN INTL. (MPTO)**  
New procedure

Effective **JANUARY 23, 2025** and permanently,  
a new Procedure will be implemented Standard  
Instrument Arrival **(STAR) RNAV (GNSS)**  
**SIRIL 3 RWY 03R**, as shown in the following  
attachments:

Attachment A  
Attachment B

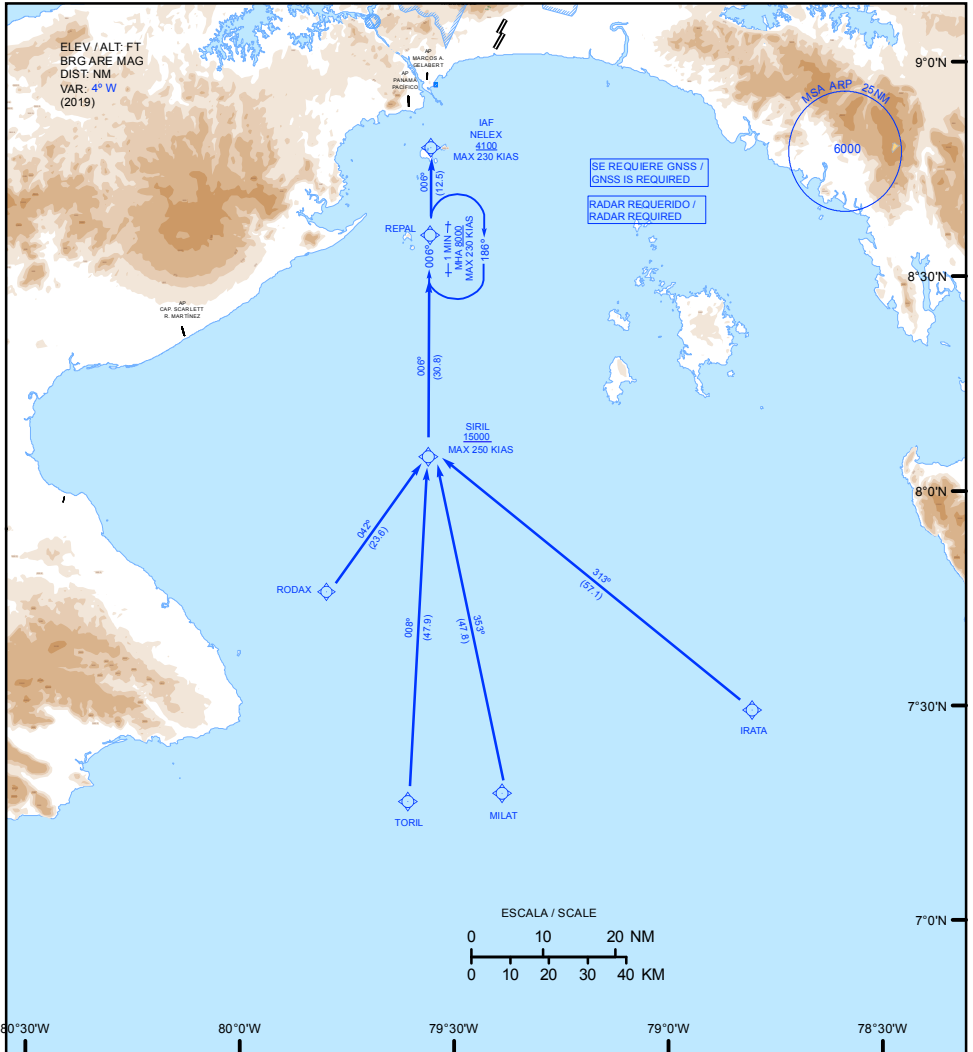
SUPLEMENTO AIRAC ADJUNTO / ATTACHMENT AIRAC SUPPLEMENT "A" A29/24

CARTA DE LLEGADA NORMALIZADA -  
VUELO POR INSTRUMENTOS /  
STANDARD INSTRUMENT ARRIVAL CHART

ADEL 134

APP PANAMÁ	119.700	121.200
TWR	118.100	
GND CTL	121.900	
ATIS	127.700	

PANAMÁ / TOCUMEN INTL  
RNAV (GNSS)  
SIRIL 3 RWY 03R



Descripción de la Ruta de Llegada / Arrival Route Description

TA: 18000

**STAR SIRIL 3:** Rumbo 006° a NELEX a/o por encima de 4100' con velocidad máxima de 230 kias, ejecutar procedimiento ILS Y RWY 03R / Heading 006° to NELEX at/or above 4100' with a maximum speed 230 kias, execute ILS Y RWY 03R procedure.

# ADJUNTO / ATTACHMENT B

PANAMÁ / TOCUMEN INTERNACIONAL  
 MPTO / STAR RNAV (GNSS) SIRIL 3 RWY 03R

NÚM DE SERIE	IDENTIFICADOR DE PUNTO DE RECORRIDO	LAT SEC (N)	LONG SEC (W)	LAT MIN (N)	LONG MIN (W)	PATH TERM	FB / FO	DERROTA/TR °M (°T)	VAR MAG	DIST (NM)	ALT	VI SPEED	PERF. DE NAV
001	RODAX	07°48'58.0"	079°47'39.0"	08°46.0'	079°47.7'	IF	FB	-	+4°	-	-	-	-
002	SIRIL	08°04'53.7"	079°33'23.5"	08°04.9'	079°33.4'	TF	FB	042°(037°)	+4°	23.6	+15000	-250	1
001	TORIL	07°16'52.0"	079°36'24.0"	07°16.9'	079°36.4'	IF	FB	-	+4°	-	-	-	-
002	SIRIL	08°04'53.7"	079°33'23.5"	08°04.9'	079°33.4'	TF	FB	008°(004°)	+4°	47.9	+15000	-250	1
001	MILAT	07°17'59.0"	079°23'11.0"	07°18.0'	079°23.2'	IF	FB	-	+4°	-	-	-	-
002	SIRIL	08°04'53.7"	079°33'23.5"	08°04.9'	079°33.4'	TF	FB	353°(348°)	+4°	47.8	+15000	-250	1
001	IRATA	07°29'29.0"	078°48'05.0"	07°29.5'	079°48.1'	IF	FB	-	+4°	-	-	-	-
002	SIRIL	08°04'53.7"	079°33'23.5"	08°04.9'	079°33.4'	TF	FB	313°(309°)	+4°	57.1	+15000	-250	1
003	REPAL	08°35'49.8"	079°33'00.0"	08°35.8'	079°33.0'	TF	FB	006°(001°)	+4°	30.8	+8000	-230	1
004	NELEX (IAF)	08°48'22.3"	079°32'50.4"	08°48.4'	079°32.8'	TF	FB	006°(001°)	+4°	12.5	+4100	-230	1
010	REPAL (HDG)	08°35'49.8"	079°33'00.0"	08°35.8'	079°33.0'	HM	FB	006°(001°)	+4°	1 MIN	+8000	-230	1

cod	significado
+	a o por arriba
-	a o por debajo
	a