

PAGINA
DEJADA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO

STAR RNAV

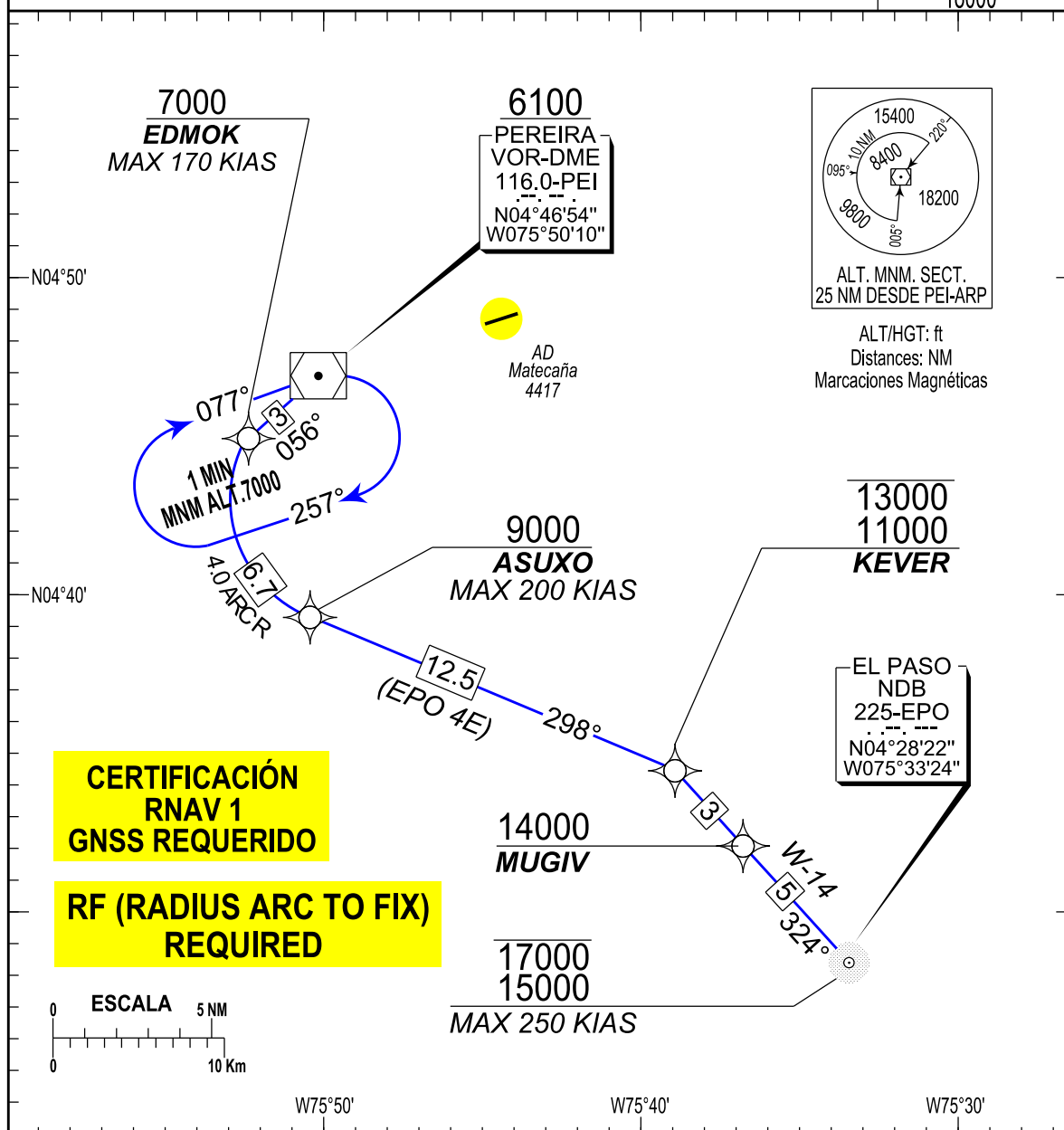
CARTA DE LLEGADA NORMALIZADA-VUELO
POR INSTRUMENTOS - OACI
ICAO STANDARD INSTRUMENT ARRIVAL CHART

PEREIRA
MATECAÑA
CAT: A/B/C
RNAV (GNSS) RWY 08

EL PASO CUATRO ECHO [EP04E].

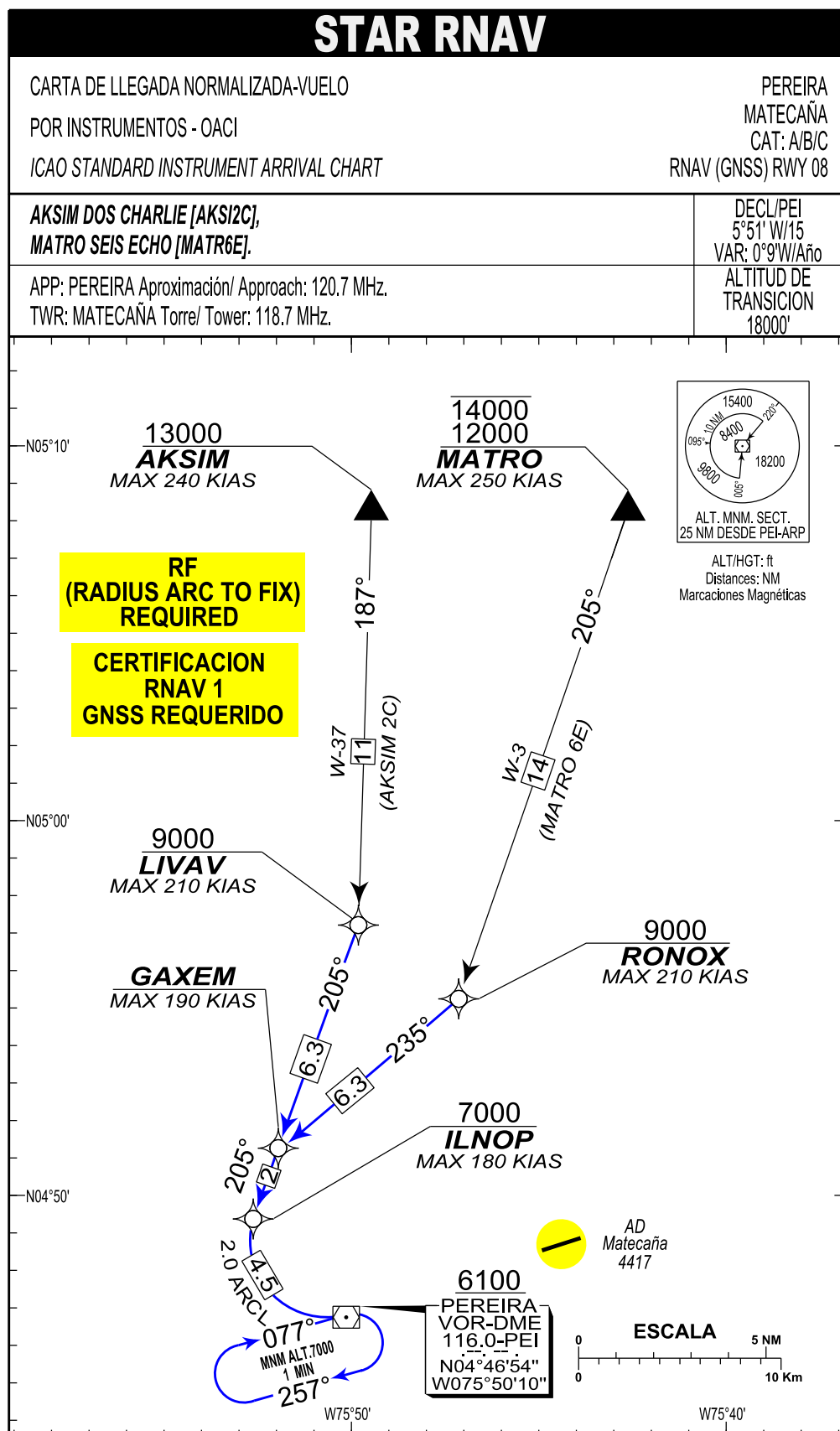
APP: PEREIRA Aproximación/ Approach: 120.7 MHz.
TWR: MATECAÑA Torre/ Tower: 118.7 MHz.

DECL/PEI
5°51' W/15
VAR: 0°9'W/Año
ALTITUD DE
TRANSICION
18000'



PEREIRA / MATECAÑA
SKPE / STAR4 RNAV (GNSS) RWY 08

PATH TERM	NOMBRE PUNTO DE RECORRIDO	LATITUD (NORTE) / 0° / 0.00 "	LONGITUD (WHISKEY) 0° / 0' / 0.00"	FB / FO	RUMBO M° (T°)	DISTANCIA ENTRE PUNTOS (NM)	DIRECCIÓN DEL VIRAJE	RADIO DE VIRAJE (NM)	ALTITUD + / AT / -	LIMITE DE VELOCIDAD	PDG %	PERF DE NAV
EL PASO 4E												
IF	EPO	04°28'22.00"	075°33'24.00"	X	X	X	X	X	15000+/1700-	250	X	RNAV 1
TF	MUGIV	04°32'05.17"	075°36'45.94"	FB	324° (317.8°)	5.0	X	X	14000+	X	X	RNAV 1
TF	KEVER	04°34'27.94"	075°38'55.16"	FB	324° (317.8°)	3.0	X	X	11000+/13000-	X	X	RNAV 1
TF	ASUXO	04°39'19.06"	075°50'27.25"	FB	298° (292.8°)	12.5	X	X	9000+	200	X	RNAV 1
		04°43'01.46"	075°48'54.26"			RF (RADIUS ARC TO FIX) CENTRE		4.0				
RF	EDMOK	04°44'58.98"	075°52'24.17"	FB	X	6.7	R	X	7000+	170	X	RNAV 1
TF	PEI	04°46'53.64"	075°50'10.35"	FB	056° (048.1°)	3.0	X	X	6100+	X	X	RNAV 1



PEREIRA / MATECAÑA
SKPE / STAR5 RNAV (GNSS) RWY 08

PATH TERM	NOMBRE PUNTO DE RECORRIDO	LATITUD (NORTE) 0° / 0' / 0.00 "	LONGITUD (WHISKEY) 0° / 0' / 0.00"	FB / FO	RUMBO M° (T°)	DISTANCIA ENTRE PUNTOS (NM)	DIRECCIÓN DEL VIRAJE	RADIO DE VIRAJE (NM)	ALTITUD + / AT /-	LIMITE DE VELOCIDAD (Kts)	PDG %	PERF DE NAV
AKSIM 2C												
IF	AKSIM	05°08'28.00"	075°49'30.00"	X	X	X	X	X	13000+	240	X	RNAV 1
TF	LIVAV	04°57'18.74"	075°49'49.61"	FB	187° (181.7°)	11	X	X	9000+	210	X	RNAV 1
TF	GAXEM	04°51'19.92"	075°51'57.83"	FB	205° (199.7°)	6.3	X	X	X	190	X	RNAV 1
TF	ILNOP	04°49'26.38"	075°52'38.06"	FB	205° (199.6°)	2.0	X	X	7000+	180	X	RNAV 1
		04°48'45.77"	075°50'44.87"	X	RF (RADIUS ARC TO FIX) CENTRE			2.0				
RF	PEI	04°46'53.64"	075°50'10.35"	FB	X	4.46	L	X	6100+	X	X	RNAV 1
MATRO 6E												
IF	MATRO	05°08'28.00"	075°42'38.00"	X	X	X	X	X	12000+/14000-	250	X	RNAV 1
TF	RONOX	04°55'23.50"	075°47'10.25"	FB	205° (199.2°)	14	X	X	9000+	210	X	RNAV 1
TF	GAXEM	04°51'19.92"	075°51'57.83"	FB	235° (229.8°)	6.3	X	X	X	190	X	RNAV 1
TF	ILNOP	04°49'26.38"	075°52'38.06"	FB	205° (199.6°)	2.0	X	X	7000+	180	X	RNAV 1
		04°48'45.77"	075°50'44.87"	X	RF (RADIUS ARC TO FIX) CENTRE			2.0				
RF	PEI	04°46'53.64"	075°50'10.35"	FB	X	4.46	L	X	6100+	X	X	RNAV 1

STAR RNAV

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

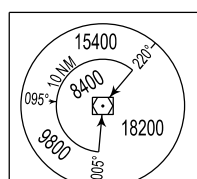
PEREIRA
MATECAÑA
CAT: A/B/C
RNAV (GNSS) RWY 08

**AKSIM UNO FOXTROT [AKSI1F], MANIZALES UNO FOXTROT [MZL1F],
MATRO UNO FOXTROT [MATR1F].**

DECL/ARP/PEI
5°56'W/15
VAR: 0°15'W/Año

APP: PEREIRA Aproximación / Approach: 120.7 MHz.
TWR: MATECAÑA Torre / Tower: 118.7 MHz.

ALTITUD DE
TRANSICION
18000'

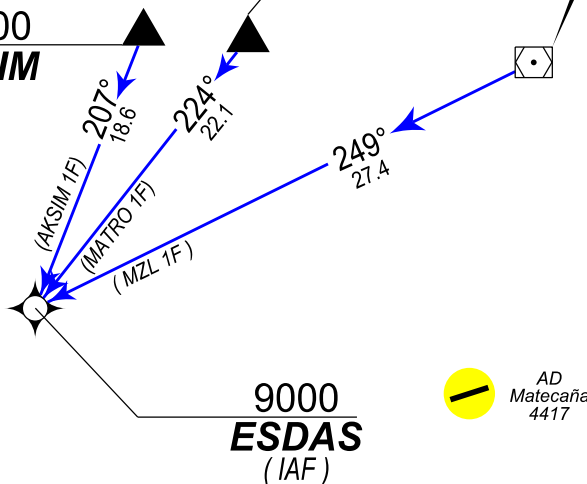


ALT. MNM. SECT.
25 NM DESDE PEI-ARP
ALT/HGT: ft
Distances: NM
Marcaciones Magnéticas

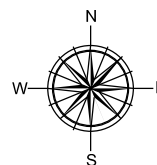
**13000
AKSIM**

**12000
MATRO**

**12000
MANIZALES
VOR-DME
112.1-MZL
N05°03'14"
W075°31'44"**



**CERTIFICACION
RNAV 1
GNSS REQUERIDO**



NO A ESCALA
NO TO SCALE

PEREIRA / AD MATECAÑA
SKPE/ STAR6 RNAV (GNSS) RWY 08

PATH TERM	NOMBRE PUNTO DE RECORRIDO	LATITUD (NORTE) 0°/0'/0.00"	LONGITUD (WHISKEY) 0°/0'/0.00"	FB FO	RUMBO M° (T°)	DISTANCIA ENTRE PUNTOS (NM)	DIRECCION DEL VIRAJE	ALTITUD + / AT / -	LIMITE VELOCIDAD (Kts)	PDG %	PERFORM DE NAV
MANIZALES 1F											
IF	MANIZALES	5°03'14"	75°31'44"	X	X	X	X	12000+	X	X	RNAV1
TF	ESDAS	4°51'06.7"	75°56'18.33"	FB	249° (243.74°)	27,4	X	9000+	X	X	RNAV1
MATRO 1F											
IF	MATRO	5°08'28"	75°42'38"	X	X	X	X	12000+	X	X	RNAV1
TF	ESDAS	4°51'06.7"	75°56'18.33"	FB	224° (218.23°)	22,1	X	9000+	X	X	RNAV1
AKSIM 1F											
IF	AKSIM	5°08'28"	75°49'30"	X	X	X	X	13000+	X	X	RNAV1
TF	ESDAS	4°51'06.7"	75°56'18.33"	FB	207° (201.41°)	18,6	X	9000+	X	X	RNAV1

STAR RNAV

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

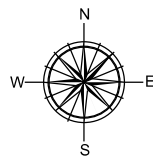
PEREIRA
MATECAÑA
CAT: A/B/C
RNAV (GNSS) RWY 08

**ARMENIA UNO ECHO [AXM1E], EL PASO UNO GOLF [EPO1G],
TOROL UNO ALFA [TORO1A].**

DECL/ARP
5°56'W/15
VAR: 0°15'W/Año

APP: PEREIRA Aproximación / Approach : 120.7 MHz.
TWR: MATECAÑA Torre /tower 118.7 MHz. GND 118.7 MHz.

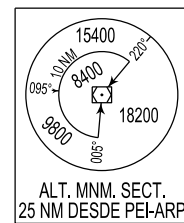
ALTITUD DE
TRANSICION
18000'



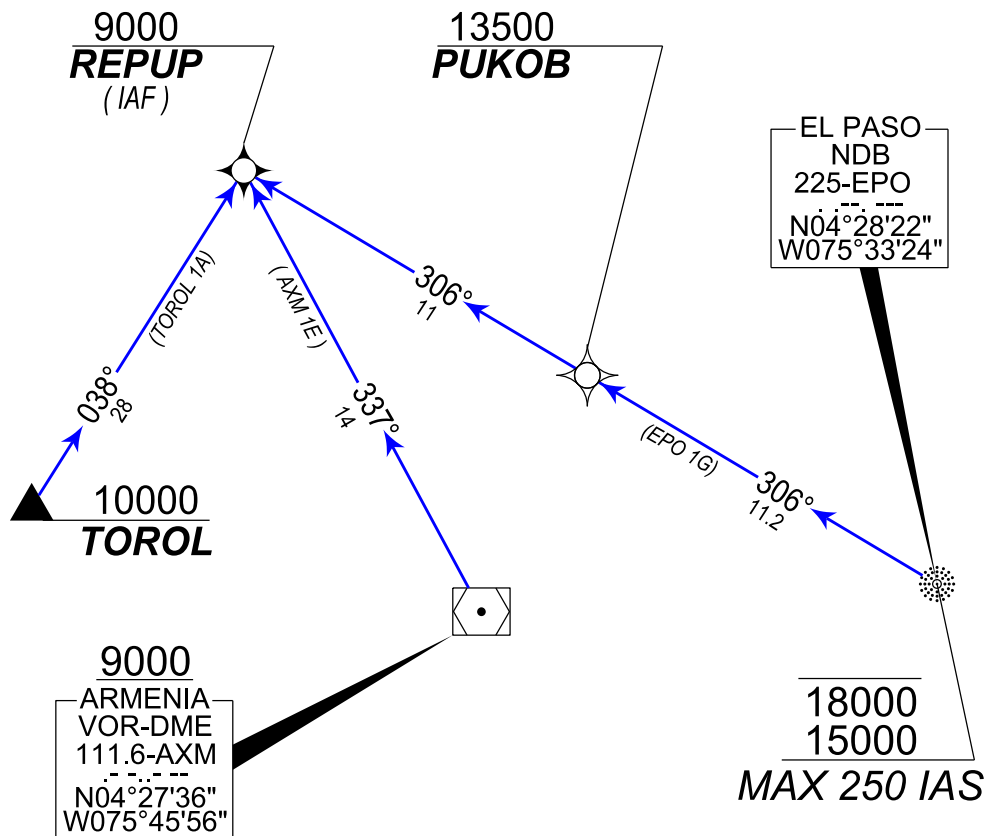
NO A ESCALA
NO TO SCALE

**CERTIFICACION
RNAV 1
GNSS REQUERIDO**

AD
Matecaña
4417



ALT. MNM. SECT.
25 NM DESDE PEI-ARP
ALT/HGT: ft
Distances: NM
Marcaciones Magnéticas



PEREIRA / AD MATECAÑA
SKPE/ STAR7 RNAV (GNSS) RWY 08

PATH TERM	NOMBRE PUNTO DE RECORRIDO	LATITUD (NORTE) 0°/0'/0.00"	LONGITUD (WHISKEY) 0°/0'/0.00"	FB FO	RUMBO M° (T°)	DISTANCIA ENTRE PUNTOS (NM)	DIRECCION DEL VIRAJE	ALTITUD + / AT / -	LIMITE VELOC. (Kts)	PDG %	PERFORM DE NAV
EL PASO 1G											
IF	EPO	4°28'22"	75°33'24"	X	X	X	X	15000+/18000-	250	X	RNAV1
TF	PUKOB	4°34'06.42"	75°43'01.29"	FB	306°(300.82)	11.2	X	13500+	X	X	RNAV1
TF	REPUP	4°39'44.54"	75°52'28.08"	FB	306°(300.82)	11	X	9000+	X	X	RNAV1
ARMENIA 1E											
IF	AXM	4°27'36"	75°45'56"	X	X	X	X	9000+	X	X	RNAV1
TF	REPUP	4°39'44.54"	75°52'28.08"	FB	337°(331.71°)	14	X	9000+	X	X	RNAV1
TOROL 1A											
IF	TOROL	4°15'57"	76°07'30"	X	X	X	X	10000+	X	X	RNAV1
TF	REPUP	4°39'44.54"	75°52'28.08"	FB	38°(32.26°)	28	X	9000+	X	X	RNAV1