

SUPLEMENTO A LA AIP DE LA REPÚBLICA ARGENTINA

Dirección AFS: SABBYNYX dianac@anac.gob.ar	DIRECCIÓN NACIONAL DE INSPECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA DIRECCIÓN REGULACIÓN NORMAS Y PROCEDIMIENTOS DEPARTAMENTO INFORMACIÓN AERONÁUTICA	A 59 / 2023 5 de julio 2023
	BALCARCE 290 (C1064AAF) – C.A.B.A. REPÚBLICA ARGENTINA	

A 59. POSADAS / LIBERTADOR GRAL. D. J. DE SAN MARTÍN (POS/SARP): MODIFICACIONES EN AIP VOL. II (AD) / CHANGES IN AIP VOL. II (AD)
Fecha de Efectividad: 7 setiembre 2023 / Effective date: Sep 7, 2023

Reemplazar las siguientes cartas IAC / Change the following IAC charts

ILS	PISTA / RWY 20	NOV / NOV 2022
VOR		
VOR	PISTA / RWY 02	

Por las que se adjuntan / By the following

ILS	PISTA / RWY 20	SET / SEP 2023
VOR		

Incorporar las siguientes cartas IAC / Add the following IAC charts

RNP Z	PISTA / RWY 20	SET / SEP 2023
Tabla de Codificación / <i>Code Table</i>		
RNP Y		
Tabla de Codificación / <i>Code Table</i>		
RNP	PISTA / RWY 02	
Tabla de Codificación / <i>Code Table</i>		

CANCELA / THIS CANCELS: NOTAM A5741/2022.

Afecta / This affects	AIP VOL. II (AD): SARP AD 2.M
Vigencia / Validity	Permanente / Permanent

**ACTUALICE SU DOCUMENTACIÓN /
UPDATE YOUR DOCUMENTS**

DEJADA INTENCIONALMENTE EN BLANCO /
INTENTIONALLY LEFT BLANK

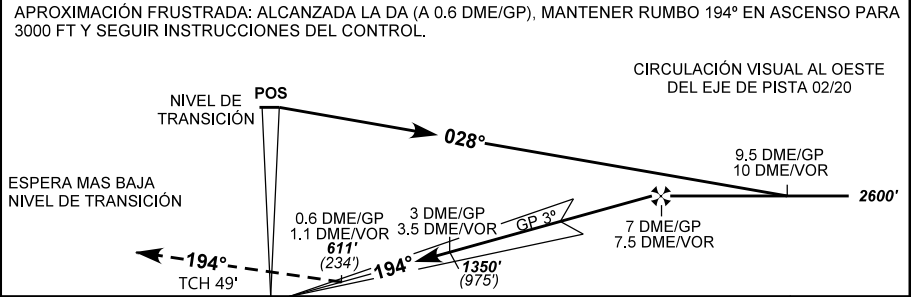
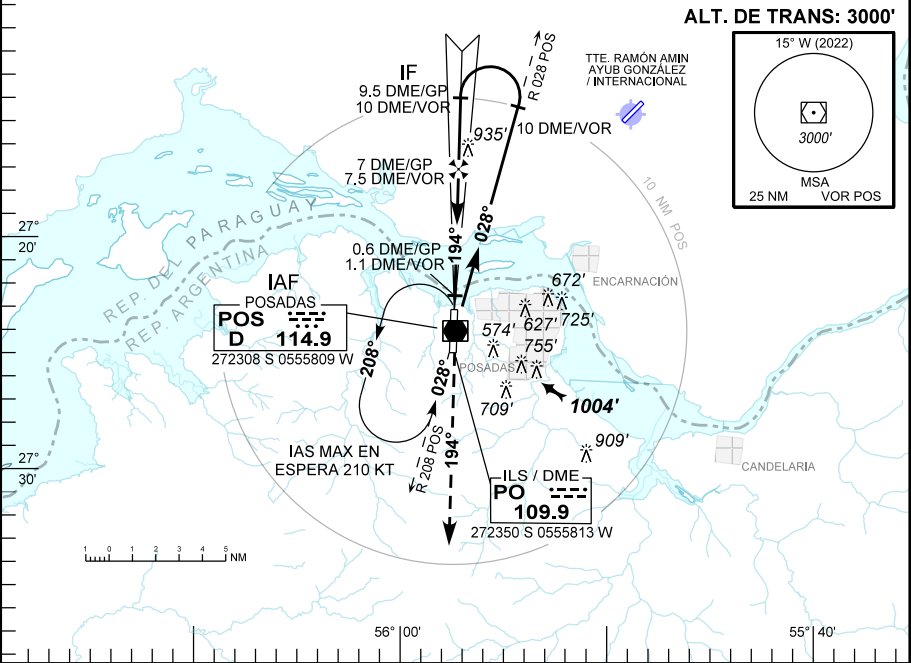
TMA	120.10	POSADAS
APP	120.10	
TWR	120.10	
AUXILIAR	118.50	

POSADAS/LIBERTADOR GRAL. D. J. DE SAN MARTÍN (SARP)

MISIONES

ILS RWY 20

ELEVACION: 428 FT



NM												THR 375'		0.6		6.4			
DIRECTA PISTA 20										Circulación Visual <i>Circle to land</i>									
CAT	ILS / DME					LOC / DME													
	DA 611'				DH 234'		MDA 790'		MDH 415'										
	VIS ALS		VIS SIN ALS			VIS ALS		VIS SIN ALS						CAT	MDA	MDH	VIS		
A	800 M		1200 M			1400 M		2100 M			A	970'	542'	2700 M					
B											2800 M								
C						1600 M		2300 M			C	1070'	642'	3700 M					
D											D	1170'	742'	4600 M					
GS KT		90		100		110		120		130		140		150		SIN DME PO y POS NO AUTORIZADO			
FAF ~ 0.6 DME/GP: 6.4NM		4:16		3:50		3:29		3:12		2:57		2:45		2:34					
FPM		480		530		600		630		700		740		790					

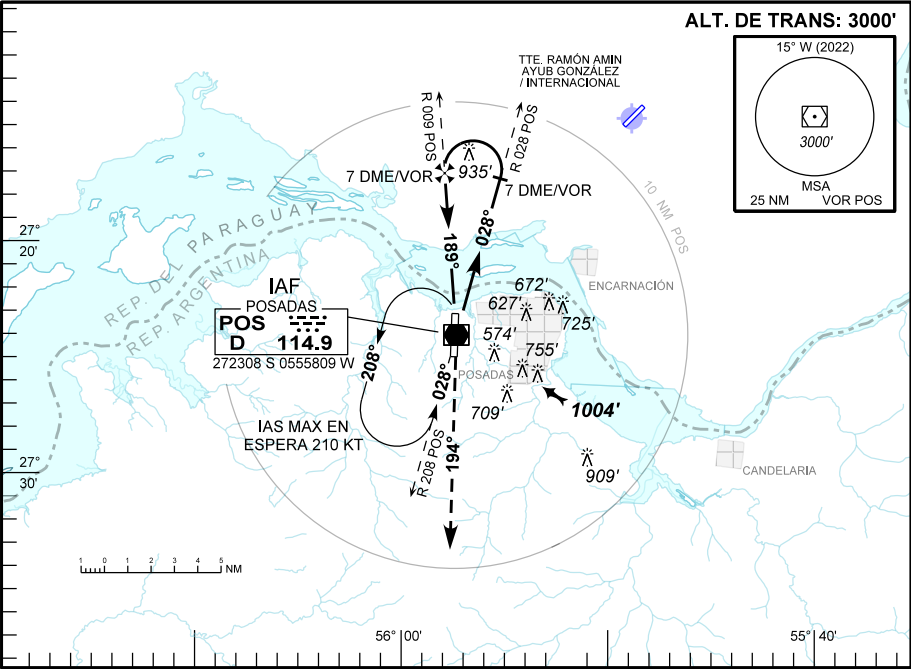
TMA	120.10	POSADAS
APP	120.10	
TWR	120.10	
AUXILIAR	118.50	

POSADAS/LIBERTADOR GRAL. D. J. DE SAN MARTÍN (SARP)

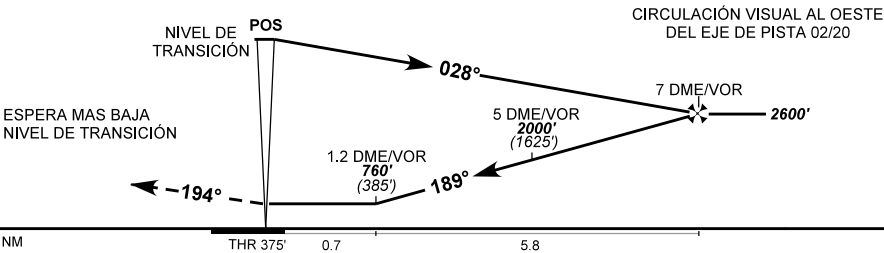
MISIONES

VOR RWY 20

ELEVACION: 428 FT



APROXIMACIÓN FRUSTRADA: SOBRE VOR POS MANTENER RUMBO 194° EN ASCENSO PARA 3000 FT Y SEGUIR INSTRUCCIONES DEL CONTROL.



Changes: VIS.

PANS OPS Cambios: VIS.

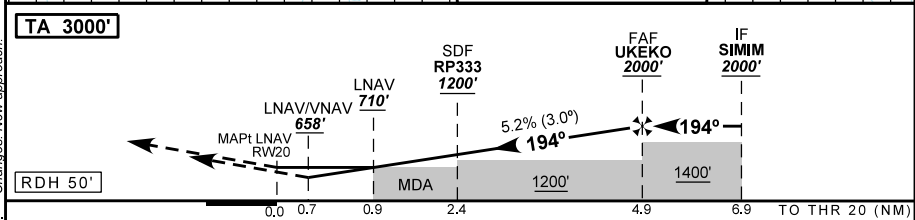
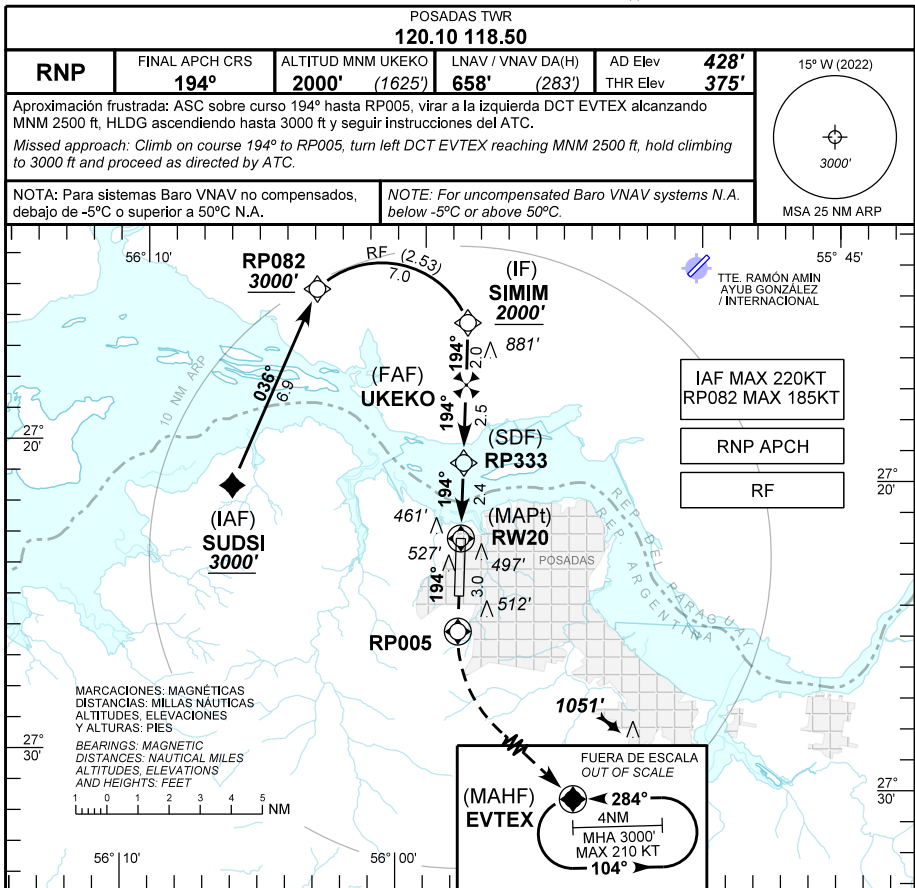
NM													
THR 375' 0.7 5.8													
DIRECTA PISTA 20										Circulación Visual <i>Circle to land</i>			
CAT	VOR/DME												
	MDA 760' MDH 385'												
	VIS ALS				VIS SIN ALS					CAT	MDA	MDH	VIS
A	1300 M				2000 M					A	970'	542'	2700 M
B										B			2800 M
C	1500 M				2200 M					C	1070'	642'	3700 M
D										D	1170'	742'	4600 M
GS KT		90	100	110	120	130	140	150	SIN DME POS NO AUTORIZADO				
FAF - 1.2 DME/VOR 5.8 NM		3:52	3:29	3:10	2:54	2:41	2:29	2:19					
FPM													

DIRECCION REGULACION NORMAS Y PROCEDIMIENTOS - DNINA

LIBERTADOR GRAL. D. J. DE SAN MARTÍN (SARP)
POSADAS

Carta de aproximación por instrumentos
Instrument approach chart

RNP Z RWY 20



DIRECTA RWY 20 / <i>Straight in RWY 20</i>										Circulación Visual <i>Circle to land</i>			
CAT	LNAV / VNAV				LNAV								
	DA 658'		DH 283'		MDA 710'		MDH 335'						
	VIS ALS		VIS SIN ALS		VIS ALS		VIS SIN ALS			CAT	MDA	MDH	VIS
A	800 M		1400 M		1000 M		1700 M			A	Circulación Visual N.A. <i>Circle to land N.A.</i>		
B					1200 M		1900 M			B			
C					1200 M		1900 M			C			
D					1200 M		1900 M			D			
GS KT		90	110	130	150	160	DIST to MAPt		4.9	4.0	3.0	2.0	0.9
FAF - MAPt 4.9 NM		3:18	2:42	2:17	1:59	1:51	ALT		2000	1700	1380	1060	710
FPM		480	580	690	800	850	HGT		(1625)	(1325)	(1005)	(685)	(335)

PANS OPS Cambios: Nueva aproximación. *Changes: New approach.*

DIRECCIÓN REGULACIÓN NORMAS Y PROCEDIMIENTOS - DNINA DISEÑO EANA S.E. - NAVEGACIÓN AÉREA ARGENTINA

1/2 LIBERTADOR GRAL. D. J. DE SAN MARTÍN (SARP) RNP Z RWY 20

Seq Num	Fix Ident	Coordinates	Path Terminator	Fly Over	Distance (NM)	Course M°(T°)	Turn	Alt / Descr (ft/FL)	Speed Limit (Kt)	Navigation Specification	RNP
10	SUDSI	S 27°21'09.76" W 056°06'35.36"	IF	N	N/A	N/A	N/A	+3000	-220	RNP APCH	1.0
20	RP082	S 27°14'42.62" W 056°03'51.15"	TF	N	6.9	036 (020.8)	N/A	+3000	-185	RNP APCH	1.0
30	SIMIM	S 27°15'34.24" W 055°58'21.53"	RF	N	7.0	N/A	N/A	+2000	-185	RNP APCH	1.0
10	SIMIM	S 27°15'34.24" W 055°58'21.53"	IF	N	N/A	N/A	N/A	+2000	-185	RNP APCH	1.0
20	UKEKO	S 27°17'34.56" W 055°58'19.49"	TF	N	2.0	194 (179.1)	N/A	+2000	N/A	RNP APCH	1.0
30	RP333	S 27°20'05.69" W 055°58'16.92"	TF	N	2.5	194 (179.1)	N/A	+1200	N/A	RNP APCH	0.3
40	RW20	S 27°22'32.11" W 055°58'14.43"	TF	Y	2.4	194 (179.1)	N/A	@425	N/A	RNP APCH	0.3
50	RP005	S 27°25'32.60" W 055°58'11.46"	CF	Y	3.0	194 (179.2)	N/A	N/A	N/A	RNP APCH	1.0
60	EVTEX	S 27°33'27.14" W 055°50'11.04"	DF	N	N/A	N/A	L	+2500	N/A	RNP APCH	1.0

2/2 LIBERTADOR GRAL. D. J. DE SAN MARTÍN (SARP) RNP Z RWY 20

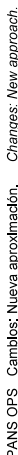
Seq Num	Fix Ident	Coordinates	Path Terminator	Fly Over	Distance (NM)	Course M°(T°)	Turn	Alt / Descr (ft/FL)	Speed Limit (Kt)	Navigation Specification	RNP
70	EVTEX	S 27°33'27.14" W 055°50'11.04"	HM	Y	4.0	284 (269.1)	L	+3000	-210	RNP APCH	1.0

Centre ARC RF	Coordinates	Radius (NM)	From - To
RP083	S 27°15'36.52" W 056°01'11.85"	2.53	RP082 - SIMIM

POSADAS

Instrument approach chart

RNP Y RWY 20



DIRECCIÓN REGULACIÓN NORMAS Y PROCEDIMIENTOS - DNINA DISEÑO EANA S.E. - NAVEGACIÓN AÉREA ARGENTINA

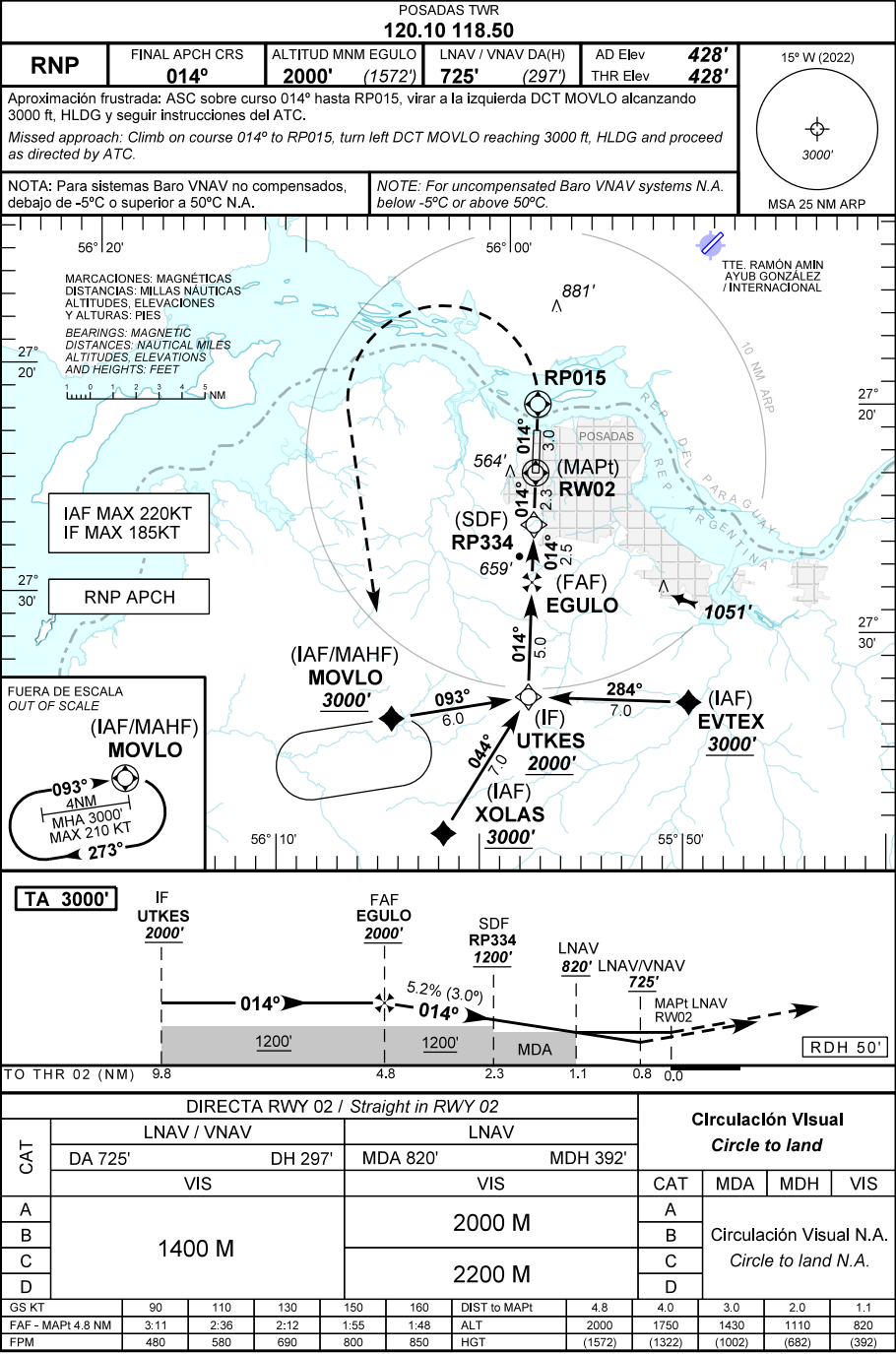
1/1 LIBERTADOR GRAL. D. J. DE SAN MARTÍN (SARP) RNP Y RWY 20

Seq Num	Fix Ident	Coordinates	Path Terminator	Fly Over	Distance (NM)	Course M°(T°)	Turn	Alt / Descr (ft/FL)	Speed Limit (Kt)	Navigation Specification	RNP
10	NEKID	S 27°12'15.68" W 056°06'11.75"	IF	N	N/A	N/A	N/A	+3000	-220	RNP APCH	1.0
20	LOLIB	S 27°12'33.75" W 055°58'24.59"	TF	N	7.0	107 (092.5)	N/A	+3000	-185	RNP APCH	1.0
10	LOLIB	S 27°12'33.75" W 055°58'24.59"	IF	N	N/A	N/A	N/A	+3000	-185	RNP APCH	1.0
20	UKEKO	S 27°17'34.56" W 055°58'19.49"	TF	N	5.0	194 (179.1)	N/A	+2000	N/A	RNP APCH	1.0
30	RP333	S 27°20'05.69" W 055°58'16.92"	TF	N	2.5	194 (179.1)	N/A	+1200	N/A	RNP APCH	0.3
40	RW20	S 27°22'32.11" W 055°58'14.43"	TF	Y	2.4	194 (179.1)	N/A	@425	N/A	RNP APCH	0.3
50	RP005	S 27°25'32.60" W 055°58'11.46"	CF	Y	3.0	194 (179.2)	N/A	N/A	N/A	RNP APCH	1.0
60	EVTEX	S 27°33'27.14" W 055°50'11.04"	DF	N	N/A	N/A	L	+2500	N/A	RNP APCH	1.0
70	EVTEX	S 27°33'27.14" W 055°50'11.04"	HM	Y	4.0	284 (269.1)	L	+3000	-210	RNP APCH	1.0

LIBERTADOR GRAL. D. J. DE SAN MARTÍN (SARP)
POSADAS

Carta de aproximación por instrumentos
Instrument approach chart

RNP RWY 02



PANS OPS Cambios: Nuevas aproximaciones. Changes: New approaches.

DISENO EANA S.E. - NAVEGACION AEREA ARGENTINA DIRECCION REGULACION NORMAS Y PROCEDIMIENTOS - DINA

1/2 LIBERTADOR GRAL. D. J. DE SAN MARTÍN (SARP) RNP RWY 02

Seq Num	Fix Ident	Coordinates	Path Terminator	Fly Over	Distance (NM)	Course M°(T°)	Turn	Alt / Descr (ft/FL)	Speed Limit (Kt)	Navigation Specification	RNP
10	EVTEX	S 27°33'27.14" W 055°50'11.04"	IF	N	N/A	N/A	N/A	+3000	-220	RNP APCH	1.0
20	UTKES	S 27°33'33.55" W 055°58'03.55"	TF	N	7.0	284 (269.1)	N/A	+2000	-185	RNP APCH	1.0
10	MOVLO	S 27°34'46.97" W 056°04'42.42"	IF	N	N/A	N/A	N/A	+3000	-220	RNP APCH	1.0
20	UTKES	S 27°33'33.55" W 055°58'03.55"	TF	N	6.0	093 (078.4)	N/A	+2000	-185	RNP APCH	1.0
10	XOLAS	S 27°39'41.38" W 056°01'53.82"	IF	N	N/A	N/A	N/A	+3000	-220	RNP APCH	1.0
20	UTKES	S 27°33'33.55" W 055°58'03.55"	TF	N	7.0	044 (029.2)	N/A	+2000	-185	RNP APCH	1.0
10	UTKES	S 27°33'33.55" W 055°58'03.55"	IF	N	N/A	N/A	N/A	+2000	-185	RNP APCH	1.0
20	EGULO	S 27°28'32.75" W 055°58'08.50"	TF	N	5.0	014 (359.2)	N/A	+2000	N/A	RNP APCH	1.0
30	RP334	S 27°26'01.62" W 055°58'10.98"	TF	N	2.5	014 (359.2)	N/A	+1200	N/A	RNP APCH	0.3
40	RW02	S 27°23'45.28" W 055°58'13.23"	TF	Y	2.3	014 (359.2)	N/A	@478	N/A	RNP APCH	0.3

2/2 LIBERTADOR GRAL. D. J. DE SAN MARTÍN (SARP) RNP RWY 02

Seq Num	Fix Ident	Coordinates	Path Terminator	Fly Over	Distance (NM)	Course M°(T°)	Turn	Alt / Descr (ft/FL)	Speed Limit (Kt)	Navigation Specification	RNP
50	RP015	S 27°20'44.79" W 055°58'16.19"	CF	Y	3.0	014 (359.2)	N/A	N/A	N/A	RNP APCH	1.0
60	MOVLO	S 27°34'46.97" W 056°04'42.42"	DF	N	N/A	N/A	L	+3000	N/A	RNP APCH	1.0
70	MOVLO	S 27°34'46.97" W 056°04'42.42"	HM	Y	4.0	093 (078.4)	R	+3000	-210	RNP APCH	1.0

7 SEPTIEMBRE 2023

DEPARTAMENTO INFORMACIÓN AERONÁUTICA

SUP AIRAC 59/23