

DOMINGO F. SARMIENTO (SANU)
SAN JUAN

STAR RWY 18
SAN JUAN 2A-AKROL 2A

Requiere certificación Certification required				AD ELEV	1949'
N/A				TRANS ALT	5500'
ATIS NIL	SAN JUAN CTL 119.35 118.05	SAN JUAN APP 119.35 118.05	SAN JUAN TWR 119.35 118.05	EMERG 121.50	

1° W 2016

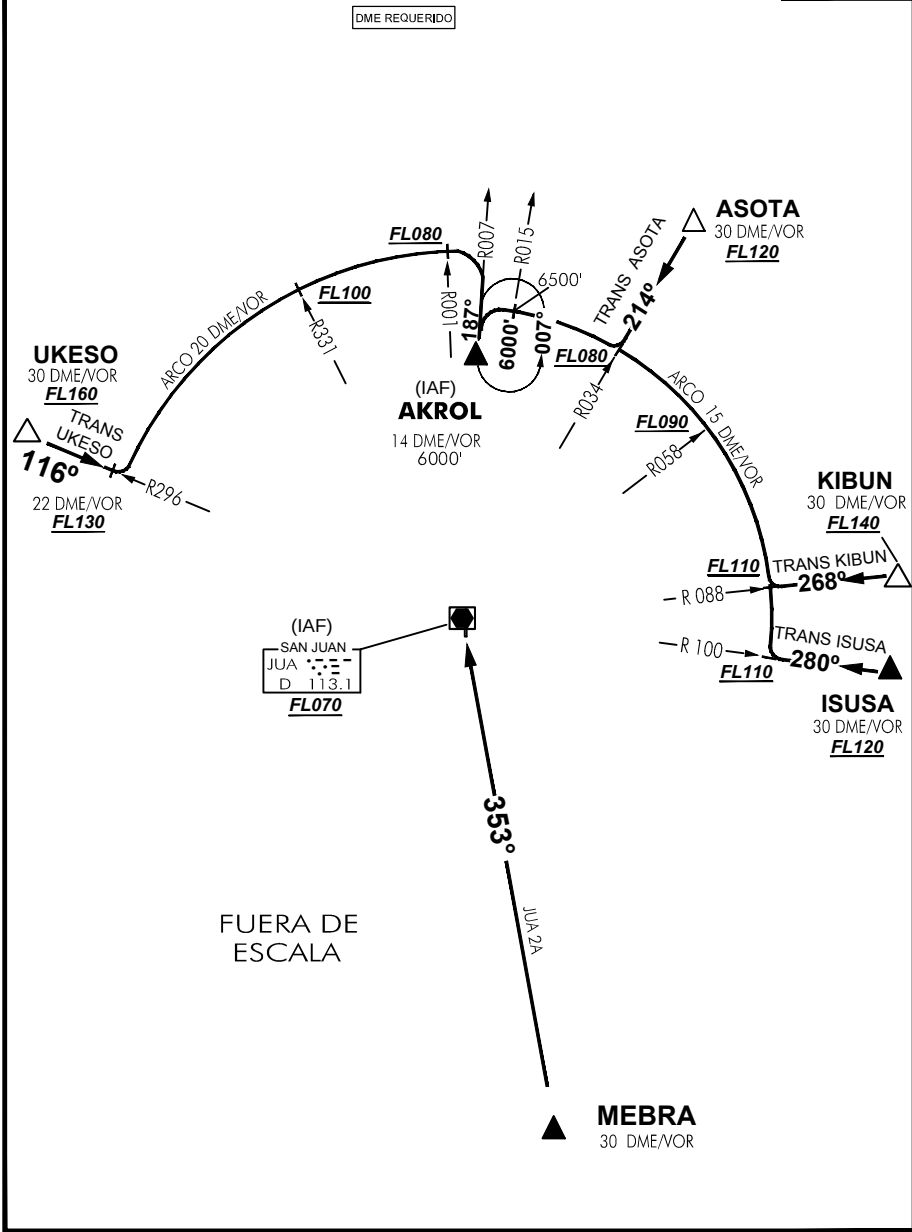
11500'

100°

8000'

P100

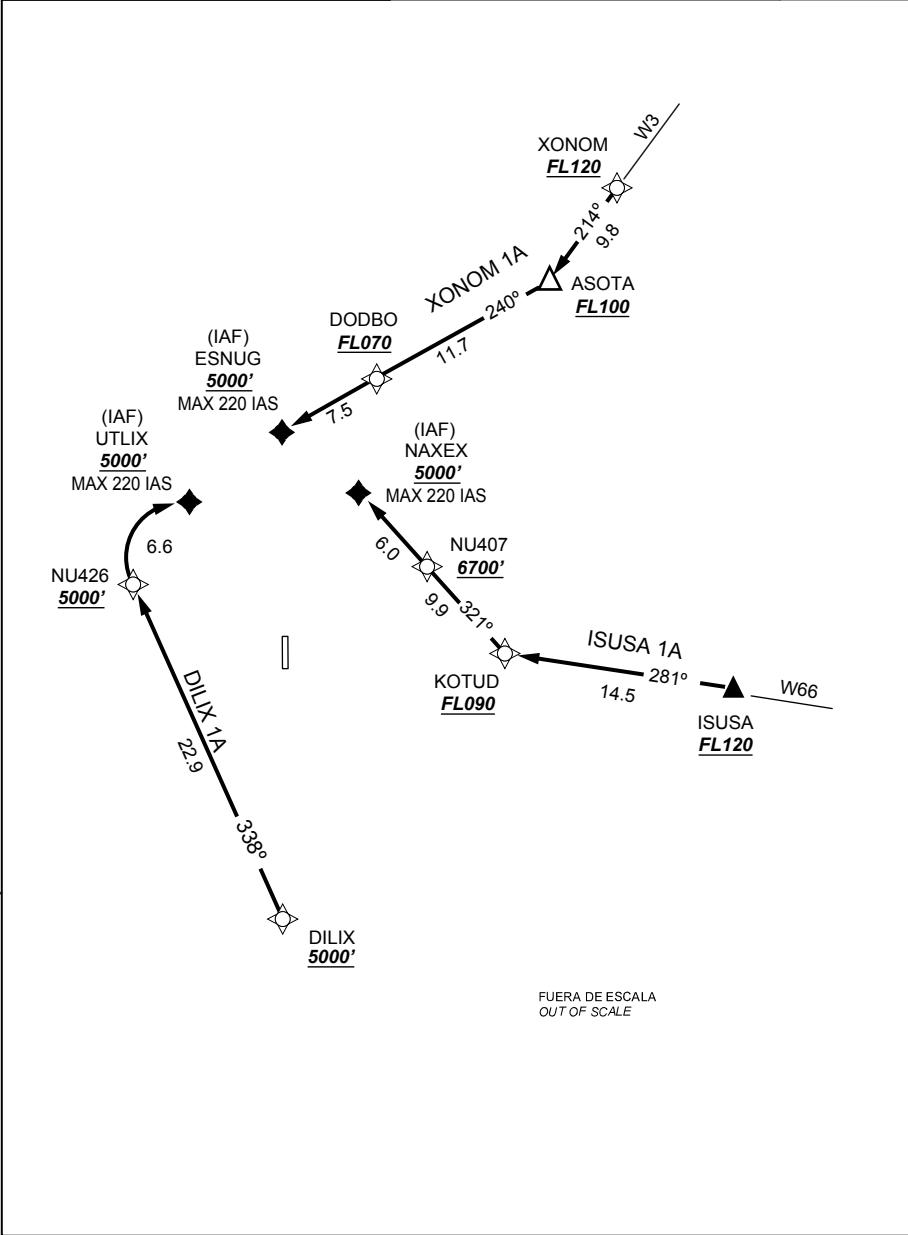
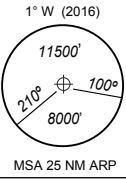
MSA 25 NM JUA



DOMINGO F. SARMIENTO (SANU)
SAN JUAN

STAR RNP RWY 18
XONOM 1A - ISUSA 1A - DILIX 1A

Requiere certificación Certification required				AD ELEV 1949'		1° W (2016) 11500' 210° 100° 8000' MSA 25 NM ARP	
RNP 1 / RNAV 1 GNSS				TRANS ALT 5500'			
SAN JUAN GND 119.35 118.05		SAN JUAN TWR 119.35 118.05		SAN JUAN CTL 119.35 118.05			EMERG 121.50
NOTA: STAR DILIX 1A Requiere certificación RF			NOTE: STAR DILIX 1A Certification required RF				



PANS OPS - II. Cambios: Tabla de codificación y STAR WPT NAXEX. Changes: ISUSA 1A Coding table and STAR WPT NAXEX.

DIRECCIÓN REGULACIÓN NORMAS Y PROCEDIMIENTOS-DNINA

DOMINGO F. SARMIENTO (SANU) STAR RNP RWY 18 XONOM 1A - ISUSA 1A - DILIX 1A	
FIX IDENT	COORDINATES
DILIX	31°50'02.425" S 068°24'56.392" W
NU426	31°28'54.822" S 068°35'28.308" W
UTLIX	31°24'02.641" S 068°32'02.788" W
ISUSA	31°38'21.000" S 067°50'28.000" W
KOTUD	31°35'44.514" S 068°07'10.576" W
NU407	31°28'03.575" S 068°14'33.869" W
NAXEX	31°23'25.259" S 068°19'00.743" W
XONOM	31°00'24.255" S 067°59'55.054" W
ASOTA	31°08'40.000" S 068°06'09.000" W
DODBO	31°14'41.854" S 068°17'48.026" W
ESNUG	31°18'32.443" S 068°25'15.274" W

CENTRO ARCO RF	COORDENADAS	RADIO (NM)	OBSERVACIONES
NUC01	31°27'32.373" S 068°31'42.385" W	3.5	Arco entre NU426 - UTLIX

DOMINGO F. SARMIENTO (SANU) STAR RNP RWY 18 XONOM 1A - ISUSA 1A - DILIX 1A											
Seq Num	Fix Ident	Path Terminator	Fly Over	Distance (NM)	Course M°(T°)	Turn	Altitude (ft/FL)	Speed Limit (Kt)	Navigation Specification	RNP	Dec (ARP 2016)
010	DILIX	IF	N/A	N/A	N/A	N/A	+5000	N/A	RNAV 1 o RNP 1	1.0	1°W
020	NU426	TF	N	22.90	337.9 (336.8)	N/A	+5000	N/A	RNAV 1 o RNP 1	1.0	1°W
030	UTLIX	RF	N	6.62	NUC01 R=3.5NM	R	+5000	-220	RNAV 1 o RNP 1	1.0	1°W
010	ISUSA	IF	N/A	N/A	N/A	N/A	+FL120	N/A	RNAV 1 o RNP 1	1.0	1°W
020	KOTUD	TF	N	14.50	281.3 (280.3)	N/A	+FL090	N/A	RNAV 1 o RNP 1	1.0	1°W
030	NU407	TF	N	9.93	321.5 (320.5)	N/A	+6700	N/A	RNAV 1 o RNP 1	1.0	1°W
040	NAXEX	TF	N	5.99	321.5 (320.5)	N/A	+5000	-220	RNAV 1 o RNP 1	1.0	1°W
010	XONOM	IF	N/A	N/A	N/A	N/A	+FL120	N/A	RNAV 1 o RNP 1	1.0	1°W
020	ASOTA	TF	N	9.83	214.0 (213.0)	N/A	+FL100	N/A	RNAV 1 o RNP 1	1.0	1°W
030	DODBO	TF	N	11.67	239.9 (238.9)	N/A	+FL070	N/A	RNAV 1 o RNP 1	1.0	1°W
040	ESNUG	TF	N	7.45	239.9 (238.9)	N/A	+5000	-220	RNAV 1 o RNP 1	1.0	1°W

DOMINGO F. SARMIENTO (SANU)
SAN JUAN

STAR RWY 36
SAN JUAN 2B-OPLET 2B

Requiere certificación Certification required				AD ELEV	1949'
N/A				TRANS ALT	5500'
ATIS NIL	SAN JUAN CTL 119.35 118.05	SAN JUAN APP 119.35 118.05	SAN JUAN TWR 119.35 118.05	EMERG	121.50

1° W 2016

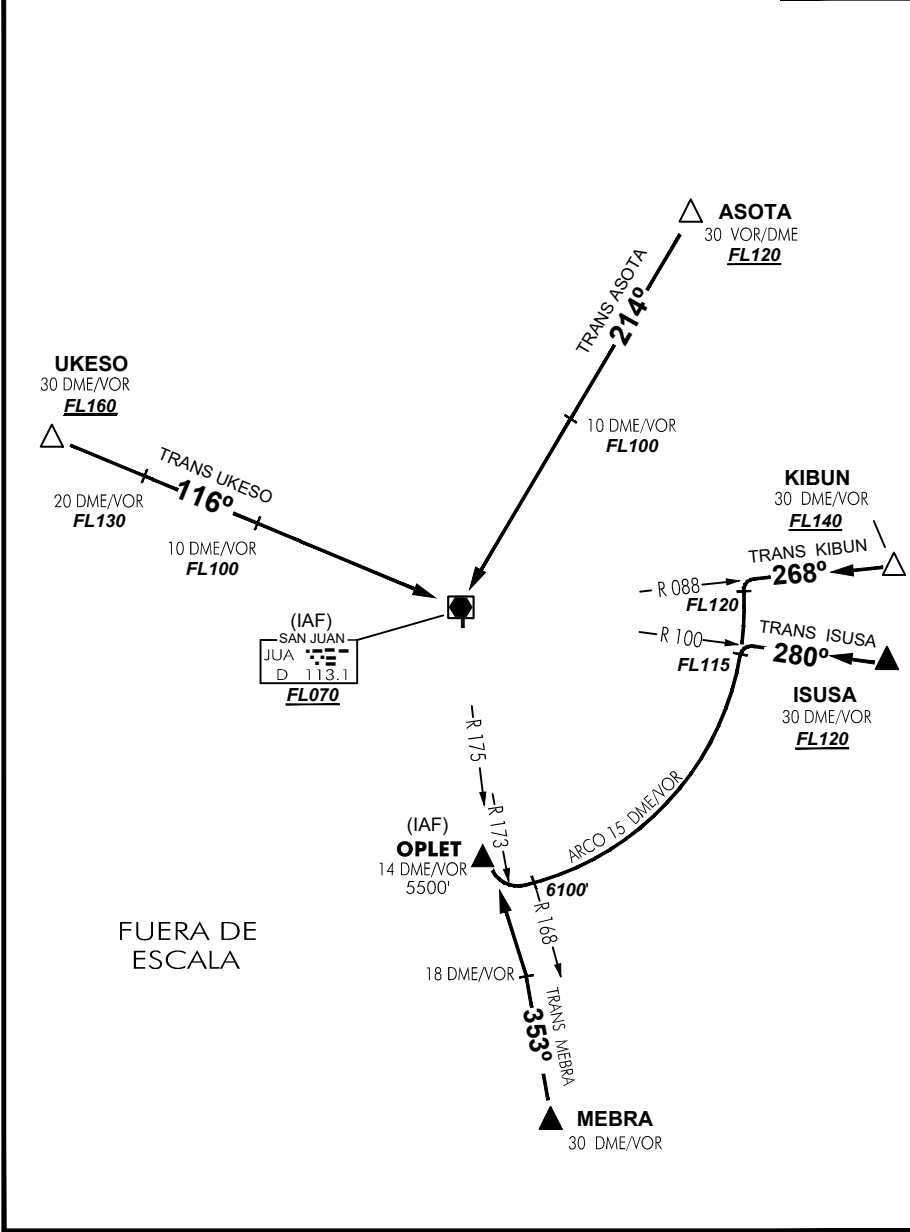
11500'

100'

8000'

210°

MSA 25 NM JUA



Changes: WPT.

Cambios: WPT.

11 OCTUBRE 2018

DOMINGO F. SARMIENTO (SANU)
SAN JUAN

STAR RNP RWY 36
MEBRA 1A - ISUSA 1B - DODBO 1A

Requiere certificación Certification required				AD ELEV	1949'
RNP 1 / RNAV 1 GNSS				TRANS ALT	5500'
ATIS NIL	SAN JUAN GND 119.35 118.05	SAN JUAN TWR 119.35 118.05	SAN JUAN CTL 119.35 118.05	EMERG 121.50	
NOTA: STAR DODBO 1A Requiere certificación RF				RMK: STAR DODBO 1A Certification required RF	

1° W

2016

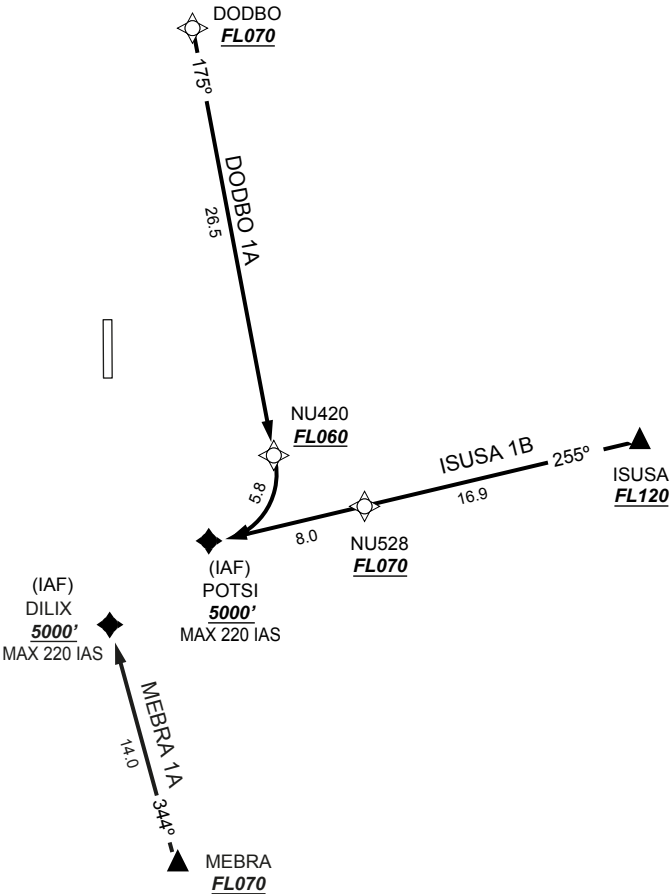
11500'

210°

100°

8000'

MSA 25NM ARP



FUERA DE ESCALA

DISEÑO EANA S.E. - NAVEGACIÓN AÉREA ARGENTINA

DIRECCIÓN REGULACIÓN NORMAS Y PROCEDIMIENTOS-DNINA

Cambios: NOTA, WPT, Changes: RMK, WPT.

DOMINGO FAUSTINO SARMIENTO (SANU) STAR RNP RWY 36 ISUSA 1B													
N° Serie	Identif. WPT	Path Term.	Coordenada LAT	Coordenada LONG	FB/ FO	Dist. (NM)	Curso M° (°°)	Dirección viraje	Altitud (FT)	Límite Vel (kt)	Var Mag.	RNP	Especif. de Nav.
010	ISUSA	IF	S 31°38'21.000"	W 067°50'28.000"	FB	--	--	--	+ FL120	--	1°W	1.0	RNP 1 o RNAV 1
020	NU528	TF	S 31°42'51.429"	W 068°09'29.721"	FB	1.6,85	255.4° (254.4°)	--	+ FL070	--	1°W	1.0	RNP 1 o RNAV 1
030	POTSI	TF	S 31°44'58.790"	W 068°18'32.270"	FB	8.00	255.6° (254.6°)	--	+ 5000'	-220	1°W	1.0	RNP 1 o RNAV 1

DOMINGO FAUSTINO SARMIENTO (SANU) STAR RNP RWY 36 MEBRA 1A													
N° Serie	Identif. WPT	Path Term.	Coordenada LAT	Coordenada LONG	FB/ FO	Dist. (NM)	Curso M° (°°)	Dirección viraje	Altitud (FT)	Límite Vel (kt)	Var Mag.	RNP	Especif. de Nav.
010	MEBRA	IF	S 32°03'31.000"	W 068°20'13.000"	FB	--	--	--	+ FL070	--	1°W	1.0	RNP 1 o RNAV 1
020	DILUX	TF	S 31°50'02.425"	W 068°24'56.392"	FB	14.04	344.3° (343.3°)	--	+ 5000'	-220	1°W	1.0	RNP 1 o RNAV 1

DOMINGO FAUSTINO SARMIENTO (SANU) STAR RNP RWY 36 DODBO 1A													
N° Serie	Identif. WPT	Path Term.	Coordenada LAT	Coordenada LONG	FB/ FO	Dist. (NM)	Curso M° (°°)	Dirección viraje	Altitud (FT)	Límite Vel (kt)	Var Mag.	RNP	Especif. de Nav.
010	DODBO	IF	S 31°14'41.854"	W 068°17'48.026"	FB	--	--	--	+ FL070	--	1°W	1.0	RNP 1 o RNAV 1
020	NU420	TF	S 31°41'05.929"	W 068°14'29.907"	FB	26.49	174.9° (173.9°)	--	+ FL060	--	1°W	1.0	RNP 1 o RNAV 1
030	POTSI	RF	S 31°44'58.790"	W 068°18'32.270"	FB	5.84	NUC02 R=3.5 NM	R	+5000'	-220	1°W	1.0	RNP 1 o RNAV 1

11 OCTUBRE 2018

Centro ARCO RF	Coordenada LAT	Coordenada LONG	Radio (NM)	Observaciones
NUC02	S 31°41'28.349"	W 068°18'34.628"	3,5	Arcoentre NU420 - POSTI

DIRECCIÓN REGULACIÓN NORMAS Y PROCEDIMIENTOS-DNINA

DISEÑO EANA S.E. - NAVEGACIÓN AÉREA ARGENTINA