

Tablas de coordenadas / Procedimientos RNAV de SCIE

PROCEDIMIENTOS DE APROXIMACION, SALIDA Y LLEGADA RNAV

Approach, Departure and Arrival RNAV procedures

(Esta información complementa a las cartillas publicadas en la AIP Chile VOL II / This information complements the charts published in the AIP Chile VOL II)

CONCEPCIÓN/ AD CARRIEL SUR - SCIE

STAR 2 RNAV RWY 02 SOSTA 4D / AMDT 87 - 22 ABR 2021

NRO SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M/T	DIST. (NM)	TURN DIRECTION	ALTITUD	RNP	Especific. De NAV
10	IF	SOSTA	35°49'18,00"	72°36'25,00"	FB	-	-	-	FL50+	1,0	RNAV 1 O RNP 1
20	TF	TARMA	36°21'59,75"	72°51'57,26"	FB	196° (201,01)	34,99	-	FL50+	1,0	
30	TF	IE287	36°42'47,01"	73°09'56,52"	FB	210° (214,84)	25,32	-	FL50+	1,0	
40	TF	IE193	36°56'22,95"	73°17'53,86"	FB	200° (205,15)	15,01	LT	3500FT+	1,0	
50	TF	DAPSO	36°58'55,94"	73°11'07,14"	FB	110° (115,15)	6,00	-	3500FT+	1,0	

STAR 2 RNAV RWY 02 ARUNI 4E / AMDT 87 - 22 ABR 2021

NRO SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M/T	DIST. (NM)	TURN DIRECTION	ALTITUD	RNP	Especific. De NAV
10	IF	ARUNI	35°53'07,86"	72°26'25,28"	FB	-	-	-	FL100+	1,0	RNAV 1 O RNP 1
20	TF	TARMA	36°21'59,75"	72°51'57,26"	FB	210° (215,54)	35,48	-	FL50+	1,0	
30	TF	IE287	36°42'47,01"	73°09'56,52"	FB	210° (214,84)	25,32	-	FL50+	1,0	
40	TF	IE193	36°56'22,95"	73°17'53,86"	FB	200° (205,15)	15,01	LT	3500FT+	1,0	
50	TF	DAPSO	36°58'55,94"	73°11'07,14"	FB	110° (115,15)	6,00	-	3500FT+	1,0	

STAR 2 RNAV RWY 02 VUMIT 4C / AMDT 87 - 22 ABR 2021

NRO SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M/T	DIST. (NM)	TURN DIRECTION	ALTITUD	RNP	Especific. De NAV
10	IF	VUMIT	36°39'13,00"	72°26'40,00"	FB	-	-	-	FL60+	1,0	RNAV 1 O RNP 1
20	TF	SEGNA	36°47'52,61"	72°56'25,03"	FB	245° (249,97°)	25,43	LT	FL50+	1,0	
30	TF	IE192	37°01'28,54"	73°04'19,97"	FB	200° (205,01°)	14,99	RT	3500FT+	1,0	
40	TF	DAPSO	36°58'55,94"	73°11'07,14"	FB	290° (295,01)	6,00	-	3500FT+	1,0	

STAR 3 RNAV RWY 02 ANGOL 4A / AMDT 87 - 22 ABR 2021

NRO SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M/T	DIST. (NM)	TURN DIRECTION	ALTITUD	RNP	Especific. De NAV
10	IF	ANGOL	37°40'30,00"	72°42'30,00"	FB	-	-	-	FL60+	1,0	RNAV 1 O RNP 1
20	TF	TELUN	37°19'52,03"	72°50'17,74"	FB	338° (343,21)	21,52	LT	FL60+	1,0	
30	TF	MATKA	37°02'20,02"	73°13'06,97"	FB	308° (313,60)	25,28	RT	3500FT+	1,0	
40	TF	DAPSO	36°58'55,94"	73°11'07,14"	FB	020° (025,23)	3,75	-	3500FT+	1,0	

Tablas de coordenadas / Procedimientos RNAV de SCIE

PROCEDIMIENTOS DE APROXIMACION, SALIDA Y LLEGADA RNAV

Approach, Departure and Arrival RNAV procedures

(Esta información complementa a las cartillas publicadas en la AIP Chile VOL II / This information complements the charts published in the AIP Chile VOL II)

CONCEPCIÓN/ AD CARRIEL SUR – SCIE

STAR 3 RNAV RWY 02 PANEX 4B / AMDT 87 - 22 ABR 2021

NRO SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M/T	DIST. (NM)	TURN DIRECTION	ALTITUD	RNP	Especific. De NAV
10	IF	PANEX	37°45'59,00"	73°05'35,00"	FB	-	-	-	FL80+	1.0	RNAV 1 O RNP 1
20	TF	DAGEN	37°20'22,66"	73°03'22,03"	FB	359° (003,95)	25,64	LT	FL80+	1,0	
30	TF	MATKA	37°02'20,02"	73°13'06,97"	FB	331° (336,57)	19,63	-	3500FT+	1,0	
40	TF	DAPSO	36°58'55,94"	73°11'07,14"	FB	020° (025,23)	3,75	-	3500FT+	1.0	

STAR 4 RNAV RWY 20 SOSTA 3C / AMDT 87 - 22 ABR 2021

NRO SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M/T	DIST. (NM)	TURN DIRECTION	ALTITUD	RNP	Especific. De NAV
10	IF	SOSTA	35°49'18,00"	72°36'25,00"	FB	-	-	-	FL50+	1.0	RNAV 1 O RNP 1
20	TF	TARMA	36°21'59,75"	72°51'57,26"	FB	196° (201,01)	34,99	LT	FL50+	1,0	
30	TF	ENTAV	36°30'22,46"	72°54'31,15"	FB	189° (193,80)	8,62	-	3500FT+	1,0	

STAR 4 RNAV RWY 20 ARUNI 4C / AMDT 87 - 22 ABR 2021

NRO SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M/T	DIST. (NM)	TURN DIRECTION	ALTITUD	RNP	Especific. De NAV
10	IF	ARUNI	35°53'07,86"	72°26'25,28"	FB	-	-	-	FL100+	1.0	RNAV 1 O RNP 1
20	TF	IE253	36°23'07,65"	72°49'00,71"	FB	206° (211,31)	35,10	-	FL50+	1,0	
30	TF	ENTAV	36°30'22,46"	72°54'31,15"	FB	206° (211,52)	8,49	-	3500FT+	1,0	

STAR 4 RNAV RWY 20 VUMIT 3B / AMDT 87 - 22 ABR 2021

NRO SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M/T	DIST. (NM)	TURN DIRECTION	ALTITUD	RNP	Especific. De NAV
10	IF	VUMIT	36°39'13,00"	72°26'40,00"	FB	-	-	-	FL60+	1.0	RNAV 1 O RNP 1
20	TF	PAGOM	36°41'46,71"	72°41'50,63"	FB	253° (258,09)	12,47	RT	FL60+	1,0	
30	TF	DAMIP	36°38'21,80"	72°50'55,00"	FB	290° (295,00)	8,06	-	3500FT+	1,0	

STAR 4 RNAV RWY 20 ANGOL 3B / AMDT 87 - 22 ABR 2021

NRO SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M/T	DIST. (NM)	TURN DIRECTION	ALTITUD	RNP	Especific. De NAV
10	IF	ANGOL	37°40'30,00"	72°42'30,00"	FB	-	-	-	FL60+	1.0	RNAV 1 O RNP 1
20	TF	MAPLO	36°53'56,34"	72°59'59,75"	FB	338° (343,20)	48,55	RT	FL60+	1,0	
30	TF	DAMIP	36°38'21,80"	72°50'55,00"	FB	020° (025,20)	17,18	-	3500FT+	1,0	

Tablas de coordenadas / Procedimientos RNAV de SCIE

PROCEDIMIENTOS DE APROXIMACION, SALIDA Y LLEGADA RNAV

Approach, Departure and Arrival RNAV procedures

(Esta información complementa a las cartillas publicadas en la AIP Chile VOL II / This information complements the charts published in the AIP Chile VOL II)

CONCEPCIÓN/ AD CARRIEL SUR – SCIE

STAR 4 RNAV RWY 20 PANEX 3C / AMDT 87 - 22 ABR 2021

NRO SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M/T	DIST. (NM)	TURN DIRECTION	ALTITUD	RNP	Especific. De NAV
10	IF	PANEX	37°45'59,00"	73°05'35,00"	FB	-	-	-	FL80+	1,0	RNAV 1 O RNP 1
20	TF	PUDIT	36°59'30,58"	73°03'15,59"	FB	357° (002,30)	46,45	RT	FL80+	1,0	
30	TF	MAPLO	36°53'56,34"	72°59'59,75"	FB	020° (025,20)	6,15	RT	FL60+	1,0	
40	TF	DAMIP (IAF)	36°38'21,80"	72°50'55,00"	FB	020° (025,20)	17,18	-	3500FT+	1,0	

SID 3 RNAV RWY 02 SOSTA 2L / AMDT 87 - 22 ABR 2021

NR SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M (°T)	DIST. (NM)	TURN DIRECTION	ALTITUD	REST. VELOCIDAD	Especific. De NAV
10	CF	MUBUG	36°42'10,13"	73°01'21,09"	FO	020° (025,07)	3,84	-	1000 FT +	-	RNAV 1 O RNP 1
20	DF	TARMA	36°21'59,75"	72°51'57,26"	FB	-	-	-	FL50 +	-	
30	TF	SOSTA	35°49'18,00"	72°36'25,00"	FB	016° (021,17)	34,99	-	FL50+	-	

SID 3 RNAV RWY 02 LODOS 3M / AMDT 87 - 22 ABR 2021

NR SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M (°T)	DIST. (NM)	TURN DIRECTION	ALTITUD	REST. VELOCIDAD	Especific. De NAV
10	CF	MUBUG	36°42'10,13"	73°01'21,09"	FO	020° (025,07)	3,84	-	1000 FT +	-	RNAV 1 O RNP 1
20	DF	DAKEP	36°29'44,71"	72°43'59,05"	FB	-	-	-	FL60+	-	
30	TF	LODOS	36°02'33,19"	72°10'59,79"	FB	039° (044,65)	38,06	-	FL100+	-	

SID 3 RNAV RWY 02 VUMIT 2L / AMDT 87 - 22 ABR 2021

NR SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M (°T)	DIST. (NM)	TURN DIRECTION	ALTITUD	REST. VELOCIDAD	Especific. De NAV
10	CF	MUBUG	36°42'10,13"	73°01'21,09"	FO	020° (025,07)	3,84	RT	1000 FT +	-	RNAV 1 O RNP 1
20	DF	ANSIV	36°40'51,66"	72°36'23,37"	FB	-	-	-	FL60 +	-	
30	TF	VUMIT	36°39'13,00"	72°26'40,00"	FB	073° (078,19)	7,99	-	FL60+	-	

SID 3 RNAV RWY 02 PANEX 2M / AMDT 87 - 22 ABR 2021

NR SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M (°T)	DIST. (NM)	TURN DIRECTION	ALTITUD	REST. VELOCIDAD	Especific. De NAV
10	CF	MUBUG	36°42'10,13"	73°01'21,09"	FO	020° (025,07)	3,84	RT	1000 FT +	-	RNAV 1 O RNP 1
20	DF	DAGEN	37°20'22,66"	73°03'22,03"	FB	-	-	-	FL80 +	-	
30	TF	PANEX	37°45'59,00"	73°05'35,00"	FB	179°(183,93°)	25,64	-	FL80+	-	

Tablas de coordenadas / Procedimientos RNAV de SCIE

PROCEDIMIENTOS DE APROXIMACION, SALIDA Y LLEGADA RNAV

Approach, Departure and Arrival RNAV procedures

(Esta información complementa a las cartillas publicadas en la AIP Chile VOL II / This information complements the charts published in the AIP Chile VOL II)

CONCEPCIÓN / AD CARRIEL SUR - SCIE

SID 4 RNAV RWY 20 SOSTA 2M / AMDT 87 - 22 ABR 2021

NR SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M (°T)	DIST. (NM)	TURN DIRECTION	ALTITUD	REST. VELOCIDAD	Especif. De NAV
10	CA	-	-	-	-	200° 205,13)	-	RT	1000 FT +	-	RNAV 1 O RNP 1
20	DF	TARMA	36°21'59,75"	72°51'57,26"	FB	-	-	-	FL50 +	-	
30	TF	SOSTA	35°49'18,00"	72°36'25,00"	FB	016° (021,17)	34,99	-	FL50+	-	

SID 4 RNAV RWY 20 LODOS 2N / AMDT 87 - 22 ABR 2021

NR SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M (°T)	DIST. (NM)	TURN DIRECTION	ALTITUD	REST. VELOCIDAD	Especif. De NAV
10	CA	-	-	-	-	200° (205,13)	-	LT	1000 FT +	-	RNAV 1 O RNP 1
20	DF	IE055	36°47'30,33"	72°57'21,34"	FB	-	-	-	2500FT+	-	
30	TF	DAKEP	36°29'44,71"	72°43'59,05"	FB	026° (031,31)	20,75	RT	FL60+	-	
40	TF	LODOS	36°02'33,19"	72°10'59,79"	FB	039° (44,65)	38,06	-	FL100+	-	

SID 4 RNAV RWY 20 VUMIT 2M / AMDT 87 - 22 ABR 2021

NR SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M (°T)	DIST. (NM)	TURN DIRECTION	ALTITUD	REST. VELOCIDAD	Especif. De NAV
10	CA	-	-	-	-	200° (205,13)	-	LT	1000 FT +	-	RNAV 1 O RNP 1
20	DF	PAGOM	36°41'46,71"	72°41'50,63"	FB	-	-	-	FL60 +	-	
30	TF	VUMIT	36°39'13,00"	72°26'40,00"	FB	073° (078,20)	12,47	-	FL60 +	-	

SID 4 RNAV RWY 20 PANEX 2N / AMDT 87 - 22 ABR 2021

NR SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M (°T)	DIST. (NM)	TURN DIRECTION	ALTITUD	REST. VELOCIDAD	Especif. De NAV
10	CA	-	-	-	-	200° (205,13)	-	LT	1000 FT +	-	RNAV 1 O RNP 1
20	DF	DAGEN	37°20'22,66"	73°03'22,03"	FB	-	-	-	FL80 +	-	
30	TF	PANEX	37°45'59,00"	73°05'35,00"	FB	179° (183,93)	25,64	-	FL80+	-	

Tablas de coordenadas / Procedimientos RNAV de SCIE

PROCEDIMIENTOS DE APROXIMACION, SALIDA Y LLEGADA RNAV

Approach, Departure and Arrival RNAV procedures

(Esta información complementa a las cartillas publicadas en la AIP Chile VOL II / This information complements the charts published in the AIP Chile VOL II)

CONCEPCION / AD CARRIEL SUR - SCIE

IAC 8 RNAV (GNSS) Y RWY 02 / AMDT 87 – 22 ABR 2021

NR SERIE	TRANS ID	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M/T	DIST. (NM)	TURN DIRECT	ALTITUD	REST. VELOCIDAD	VPA/ TCH	PERF. DE NAV
10		IF	DAPSO (IAF/IF)	36°58'55,94"	73°11'07,14"	FB	-	-	-	3500FT+	-	-	-
20		TF	PANOV (FAP)	36°51'32,81"	73°06'48,58"	FB	020° (025,12)	8,15	-	1700FT+	-	-	1,0
25		TF	IE030 (SDF)	36°49'38,56"	73°05'41,99"	FB	020° (025,11)	2,1	-	1020FT+	-	-	0,3
30		TF	RW02 (MAPt)	36°46'55,33"	73°04'06,95"	FO	020° (025,10)	3,0	-	86FT	-	3°/60'	0,3
40		CA	-	-	-	-	020° (025,10)	-	-	3500FT+	-	-	1,0
50		DF	ARTEN	36°35'49,13"	72°57'40,10"	FO	-	-	-	3500FT+	-	-	1,0
60		HM	ARTEN (MAHF)	36°35'49,13"	72°57'40,10"	FB	200° (205,03)	4,0	-	3500FT+	-	-	1,0

IAC 9 RNAV (GNSS) RWY 20 / AMDT 87 – 22 ABR 2021

NR SERIE	TRANS ID	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M/T	DIST. (NM)	TURN DIRECT	ALTITUD	REST. VELOCIDAD	VPA/ TCH	PERF. DE NAV
10		IF	ARTEN (IAF/IF)	36°35'49,13"	72°57'40,10"	FB	-	-	-	3500FT+	-	-	1,0
20		TF	SIDIV (FAP)	36°41'08,63"	73°00'45,38"	FB	200° (205,03)	5,87	-	1700FT+	-	-	1,0
30		TF	RW20 (MAPT)	36°45'38,91"	73°03'22,38"	FO	200° (205,05)	4,97	-	79FT+	-	3°/63'	0,3
40		CA	-	-	-	-	200° (205,05)	-	-	3500FT+	-	-	1,0
50		DF	DAPSO	36°58'55,94"	73°11'07,14"	FO	-	-	-	3500FT+	-	-	1,0
60		HM	DAPSO (MAHF)	36°58'55,94"	73°11'07,14"	FB	020° (25,14)	4,0	-	3500FT+	-	-	1,0
10	DAMIP	IF	DAMIP (IAF)	36°38'21,80"	72°50'55,00"	FB	-	-	-	3500FT+	-	-	-
20	DAMIP	TF	ARTEN (IAF/IF)	36°35'49,13"	72°57'40,10"	FB	290° (295,02)	6,00	-	3500FT+	-	-	1,0
10	ENTAV	IF	ENTAV (IAF)	36°30'22,46"	72°54'31,15"	FB	-	-	-	3500FT+	-	-	-
20	ENTAV	TF	ARTEN (IAF/IF)	36°35'49,13"	72°57'40,10"	FB	200° (205,00)	6,00	-	3500FT+	-	-	1,0

SCIE / IAC 10 RNAV (RNP) Z RWY 02 / AMDT 87 – 22 ABR 2021

NR SERIE	TRANS ID	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	LAT SEC (SUR)	LONG SEC (WESTE)	FB / FO	COURSE/ TRACK °M/T	DIST. (NM)	TURN DIRECT	ALTITUD	REST. VELOCIDAD	VPA/ TCH	PERF. DE NAV
10		IF	DAPSO	36°58'55,94"	73°11'07,14"	FB	-	-	-	3500 FT+	-	-	1.0
20		TF	PANOV (FAP)	36°51'32,81"	73°06'48,58"	FB	020°(25,12)	8,15	-	1700FT+	-	-	0.1
30		TF	RW20 (MAPT)	36°46'55,32"	73°04'06,84"	FO	020°(25,12)	5,10	-	86FT+	-	3°/60'	0.1
40		CA	-	-	-	-	020°(25,12)	-	-	3500FT+	-	-	1.0
50		DF	ARTEN	36°35'49,13"	72°57'40,10"	FO	-	-	-	3500FT+	-	-	1.0
60		HM	ARTEN (MAHF)	36°35'49,13"	72°57'40,10"	FB	200° (205,03)	4,00	-	3500 FT+	-	-	1.0