

**LOS ANGELES / AD MARIA DOLORES - SCGE  
LISTA DE COORDENADAS**

<b>PUNTO DE RECORRIDO (WPT)</b>	<b>LATITUD</b>	<b>LONGITUD</b>
RW18	37°23'39,10" S	72°25'28,57" W
RW36	37°24'34,12" S	72°25'34,98" W
ARNAK	36°15'25" S	72°7'29" W
CHI VOR/DME	36°35'11" S	72°1'58" W
ENSER	37°38'45" S	72°17'22" W
<b>GE018</b>	<b>37°21'48,92" S</b>	<b>72°25'15,72" W</b>
GE049	37°29'29" S	72°26'9,38" W
GE050	37°18'41,22" S	72°24'53,91" W
GE100	37°13'40,93" S	72°24'19,04" W
GE101	37°34'32,26" S	72°26'44,83" W
GE160	37°14'14,05" S	72°16'50,16" W
GE161	37°13'7,4" S	72°31'47,82" W
GE162	37°35'5,38" S	72°19'13,87" W
GE163	37°33'58,67" S	72°34'15,68" W
GE210	37°2'46,47" S	72°23'3,32" W
GE263	37°45'0" S	72°19'5,89" W
KETIR	38°15'17" S	72°27'32" W

## LOS ANGELES / AD MARIA DOLORES - SCGE STAR 1

PROCEDIMIENTOS DE LLEGADA RNAV / RNAV ARRIVAL 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)									
STAR 1 RWY 18 CHI 3A									
NR SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	FO	COURSE/TRACK °M/T	DIST (NM)	TURN	ALTITUD	REST VELOCIDAD	NAV
10	IF	CHI VOR	-	-	-	-	6000 FT+	-	RNAV 1 ó RNP 1
20	TF	GE160	-	192° (196,93)	40,78	-	3000 FT+	-	
STAR 1 RWY 18 ENSER 3									
NR SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	FO	COURSE/TRACK °M/T	DIST (NM)	TURN	ALTITUD	REST VELOCIDAD	NAV
10	IF	ENSER	-	-	-	-	6000 FT+	-	RNAV 1 ó RNP 1
20	TF	GE160	-	356° (000,99)	24,49	-	3000 FT+	-	

## LOS ANGELES / AD MARIA DOLORES - SCGE STAR 2

PROCEDIMIENTOS DE LLEGADA RNAV / RNAV ARRIVAL 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)									
STAR 2 RWY 36 CHI 4B									
NR SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	FO	COURSE/TRACK °M/T	DIST (NM)	TURN	ALTITUD	REST VELOCIDAD	NAV
10	IF	CHI VOR	-	-	-	-	6000 FT+	-	RNAV 1 ó RNP 1
20	TF	GE160	-	192° (196,93)	40,78	-	6000 FT+	-	
30	TF	GE162	-	181° (185,22)	20,92	-	3000 FT+	-	
STAR 2 RWY 36 KETIR 4									
NR SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	FO	COURSE/TRACK °M/T	DIST (NM)	TURN	ALTITUD	REST VELOCIDAD	NAV
10	IF	KETIR	-	-	-	-	6000 FT+	-	RNAV 1 ó RNP 1
20	TF	GE263	-	008° (012,48)	30,97	-	5000 FT+	-	
30	TF	ENSER	-	008° (012,41)	6,4	-	4000 FT+	-	
40	TF	GE162	-	333° (337,93)	3,94	LT	3000 FT+	-	

## LOS ANGELES / AD MARIA DOLORES - SCGE SID 1

PROCEDIMIENTOS DE SALIDA RNAV / RNAV DEPARTURE 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)									
SID 1 RWY 18 ARNAK 4J									
NR SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	FO	COURSE/TRACK °M/T	DIST (NM)	TURN	ALTITUD	REST VELOCIDAD	NAV
10	CA	-	-	181° (185,31)	-	-	1000 FT+	-	RNAV 1 ó RNP 1
20	DF	GE161	-	-	-	RT	5500 FT+	-	
30	TF	GE210	-	030° (034,12)	12,48	-	9000 FT+	-	
40	TF	ARNAK	-	010° (014,92)	48,93	-	10000 FT+	-	

## LOS ANGELES / AD MARIA DOLORES - SCGE SID 2

PROCEDIMIENTOS DE SALIDA RNAV / RNAV DEPARTURE 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)									
SID 2 RWY 36 ARNAK 3K									
NR SERIE	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	FO	COURSE/TRACK °M/T	DIST (NM)	TURN	ALTITUD	REST VELOCIDAD	NAV
10	CA	-	-	001° (005,31)	-	-	1000 FT+	-	RNAV 1 ó RNP 1
20	DF	GE210	-	-	-	RT	7500 FT+	-	
30	TF	ARNAK	-	010° (014,92)	48,93	-	10000 FT+	-	

## LOS ANGELES / AD MARIA DOLORES - SCGE IAC 5

PROCEDIMIENTOS DE APROXIMACIÓN RNP / RNP APPROACH 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)												
IAC 5 RNP RWY 18 (LNAV only)												
NR SERIE	TRANS ID	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	FO	COURSE/TRACK °M/T	DIST (NM)	TURN	ALTITUD	REST VEL	VPA	TCH	NAV
10		IF	(IF) GE100	-	-	-	-	3000 FT+	-	-	-	1
20		TF	(FAF) GE050	-	181° (185,30)	3,14	-	2000 FT+	-	-	-	1
25		TF	(SDF) <b>GE018</b>	-	181° (185,30)	<b>1,84</b>	-	<b>1000 FT+</b>	-	3,0°	-	0,3
30		TF	(MAPt) RW18	Y	181° (185,31)	2,47	-	413 FT+	-	3,0°	50 FT	0,3
40		DF	GE101	Y	181° (185,31)	10,92	-	3000 FT+	-	-	-	1
50		HM	(MAHF) GE101	-	001° (005,31)	4	LT	3000 FT+	-	-	-	1
10	GE160	IF	(IAF) GE160	-	-	-	-	3000 FT+	-	-	-	1
20	GE160	TF	(IF) GE100	-	271° (275,23)	6	-	3000 FT+	-	-	-	1
10	GE161	IF	(IAF) GE161	-	-	-	-	3000 FT+	-	-	-	1
20	GE161	TF	(IF) GE100	-	091° (095,38)	6	-	3000 FT+	-	-	-	1

## LOS ANGELES / AD MARIA DOLORES - SCGE IAC 6

PROCEDIMIENTOS DE APROXIMACIÓN RNP / RNP APPROACH 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)												
IAC 6 RNP RWY 36 (LNAV only)												
NR SERIE	TRANS ID	PATH TERM	PUNTO DE RECORRIDO (WPT)	FO	COURSE/TRACK °M/T	DIST (NM)	TURN	ALTITUD	REST VEL	VPA	TCH	NAV
10		IF	(IF) GE101	-	-	-	-	3000 FT+	-	-	-	1
20		TF	(FAF) GE049	-	001° (005,32)	5,07	-	2200 FT+	-	-	-	1
30		TF	(MAPt) RW36	Y	001° (005,32)	4,93	-	420 FT+	-	3,4°	50 FT	0,3
40		DF	GE100	Y	001° (005,31)	10,92	-	3000 FT+	-	-	-	1
50		HM	(MAHF) GE100	-	181° (185,31)	4	LT	3000 FT+	-	-	-	1
10	GE162	IF	(IAF) GE162	-	-	-	-	3000 FT+	-	-	-	1
20	GE162	TF	(IF) GE101	-	271° (275,23)	6	-	3000 FT+	-	-	-	1
10	GE163	IF	(IAF) GE163	-	-	-	-	3000 FT+	-	-	-	1
20	GE163	TF	(IF) GE101	-	091° (095,39)	6	-	3000 FT+	-	-	-	1