



SANTIAGO
 CTL 129.1

LA SERENA
 APP / RDR 135.35
 TWR 129.4

LA SERENA
 SER : : :
 D 116.5
 29°54'56\"/>

TONGOY
 TOY - - - =
 D 115.5
 30°16'35\"/>

Nivel de Transición by ATC
 Transition Level by ATC

No se ajusta a escala / Not to scale

STAR TONGOY 1A / SEBTO 4A / SEBTO 3B

TONGOY 1A: En TOY VOR proceder directo a LIVAS INT en descenso para 3000 Ft o según autorización ATC.

TONGOY 1A: At TOY VOR proceed direct to LIVAS INT descending to 3000 Ft or according to ATC clearance.

SEBTO 4A: En SEBTO viraje derecha para interceptar R005 (TR185°) TOY VOR, una vez establecido, continúe directo a LIVAS INT. Cruzar SEBTO 10000 Ft o superior, interceptar R005 (TR185) TOY VOR 7000 Ft o superior, cruzar D35 TOY 5000 Ft o superior, LIVAS INT 3000 Ft o superior, luego según autorización ATC.

SEBTO 4A: At SEBTO turn right to intercept R005 (TR185°) TOY VOR, once established continue direct to LIVAS INT. Cross SEBTO at or above 10000 Ft, join R005 (TR185°) TOY VOR at or above 7000 Ft, cross D35 TOY at or above 5000 Ft, LIVAS INT at or above 3000 Ft, then according to ATC clearance.

SEBTO 3B: En SEBTO viraje derecha para interceptar R005 (TR185°) TOY VOR hasta D35, luego viraje izquierda para interceptar R319 (TR139°) directo a SER VOR. Cruzar SEBTO 10000 Ft o superior, interceptar R005 (TR185) TOY VOR 7000 Ft o superior, SER VOR 5000 Ft o superior, luego según autorización ATC.

SEBTO 3B: At SEBTO turn right to intercept R005 (TR185°) TOY VOR until D35, left turn to intercept R319 (TR139°) direct to SER VOR. Cross SEBTO at or above 10000 Ft, join R005 (TR185°) TOY VOR at or above 7000 Ft, SER VOR at or above 5000 Ft, then according to ATC clearance.

VAR 0.7° W 2023

UBKON INT

UPUKU INT

LA SERENA

GNDC 121.9
 TWR 129.4
 APP/RDR 135.35

SANTIAGO

CTL 129.1

SEBTO
 29°33'57"S
 71°23'59"W
 D43 TOY

TIMDA
 29°42'42"S
 71°20'22"W
 D35 TOY

SEBTO 1J

TIMDA 3J

TONGOY 1J
(TOY1J)

TONGOY
 TOY - - - -
D 115.5

30°16'35"S 71°28'25"W
 200 FT

LA SERENA
 SER - - - -
D 116.5

29°54'56"S 71°11'49"W
 461 FT

R297 SER

R012 TOY

192°
 26

2500'

297°

6000'

MNM Razón ASC:

MNM Climb Rate:

SEBTO 3 / TIMDA 3J: 300 FT/NM TIL 8000FT

TONGOY 3: 250 FT/NM TIL 5000FT

Altitud de Transición 10000FT

Transition Altitude 10000FT

No se ajusta a escala / Not to scale

TONGOY 1J / SEBTO 1J / TIMDA 3J

DEP RWY 30: Ascenso vía R297 SER VOR/DME o RWY HDG hasta 2500FT, posterior...

TAKE-OFF RWY 30: Climb on R297 SER VOR/DME or RWY HDG until 2500FT, then...

TIMDA 3J: Viraje derecha para interceptar AWY V-200/ T-200.

TIMDA 3J: Right turn to intercept AWY V-200 / T-200.

SEBTO 1J: Viraje derecha para interceptar AWY L-300.

SEBTO 1J: Right turn to intercept AWY L-300.

TONGOY 1J: Viraje izquierda para interceptar R012 (TR192°) TOY VOR directo a TOY. Cruzar TOY VOR a 6000 Ft o superior, luego según autorización ATC.

TONGOY 1J: Turn left to intercept R012 (TR192°) TOY VOR direct to TOY. Cross TOY VOR at or above 6000 Ft, then according to ATC clearance.