

## SALIDA NORMALIZADAS DE VUELO POR INSTRUMENTOS (SID) DEL TMA DE JULIACA

### RWY 12

#### → KEVES 2F

Ascender en rumbo de pista (HDG 118°), cruzar:  
-9 DME JUL 15 000 FT o superior,  
virar a la izquierda para seguir en RDL 024 JUL (HDG 024°), cruzar:  
- 18 DME/RDL 024 JUL FL 200 o superior,  
- KEVES (50 DME/RDL 024 JUL) FL 220 o superior,  
Continuar ascenso en la ruta V14/UV14 según instrucciones del ATC.

#### → ISAVO 2F

Ascender en rumbo de pista (HDG 118°), cruzar:  
-9 DME JUL 15 000 FT o superior,  
virar a la izquierda para seguir en RDL 091 JUL (HDG 271°), cruzar:  
-JUL 18 000 FT o superior;  
virar a la izquierda para seguir RDL 244 JUL (HDG 244 °), cruzar:  
-18 DME JUL FL 210 o superior,  
- ISAVO (25 DME / RDL 244 JUL) FL 230 o superior  
Continuar ascenso en la ruta V14/UV14 según instrucciones del ATC.

#### → NUXON 1F

Ascender en rumbo de pista (HDG 118°), cruzar:  
-9 DME JUL 15 000 FT o superior,  
virar a la izquierda para seguir en RDL 091 JUL (HDG 271°), cruzar:  
-JUL a 18 000 FT o superior,  
virar a la derecha para seguir RDL 305 JUL (HDG 305°), cruzar:  
-18 DME JUL FL 210 o superior,  
-25 DME JUL FL 230 o superior,  
-NUXON (50 DME / RDL 305JUL) FL 250 o superior,  
Continuar ascenso en la ruta UA304/UA320 según instrucciones del ATC.

#### → KUKIM 1F

Ascender en rumbo de pista (HDG 118°), cruzar:  
-9 DME JUL 15 000 FT o superior,  
virar a la izquierda para seguir en RDL 091° JUL (HDG 271°), cruzar:  
-JUL 18 000 FT o superior,  
virar a la derecha para seguir RDL 328° JUL (HDG 328°), cruzar:  
-18 DME JUL FL 210 o superior,  
-KUKIM (25 DME/RDL 328° JUL) FL 230 o superior,  
Continuar ascenso en la ruta V11/UV11 según instrucciones del ATC.