

ENR 3.3 RUTAS DE NAVEGACIÓN DE ÁREA (RNAV) ESPACIO AÉREO SUPERIOR

Designador de ruta Nombre de puntos significativos Coordenadas	Derrota MAG VOR RDL DIST (COP)	Límite superior Límite inferior Altitud mínima de vuelo Clasificación del espacio aéreo	WID NM	Sentido de dirección		Observaciones Dependencia de control Frecuencia
				Impar	Par	
1	2	3	4	5		6
UL 550 (RNAV5)						
▲ LIMA DVOR/DME (LIM) 12°00'30.8"S - 077°07'22.4"W						GNSS o IRU requerido
▲ ASIA VOR/DME (ASI) 12°45'38.3"S - 076°36'23.3"W	$\frac{147^\circ}{327^\circ}$ 54 NM	A UNL FL 250	5	↓	↑	Sectores LIMA ACC Nor-uno radar 119.5 MHz Nor-dos radar 128.1 MHz Sur-uno radar 135.0 MHz Sur-dos radar 128.8 MHz Oriente radar 128.5 MHz
▲ PISCO VOR/DME (SCO) 13°44'18.8"S - 076°12'45.9"W	$\frac{160^\circ}{340^\circ}$ 63 NM					
▲ EVLEP 16°33'55"S - 073°56'51"W	$\frac{144^\circ}{324^\circ}$ 214 NM					
▲ ALDAX 18°21'00"S - 072°28'20"W	$\frac{144^\circ}{324^\circ}$ 136 NM					
▶ UL 780 (RNAV5)						
▲ VAKUD 04°30'28"S - 079°33'43"W						GNSS o IRU requerido
▲ TRUJILLO DVOR/DME (TRU) 08°05'15.06"S - 079°06'44.89"W	$\frac{174^\circ}{354^\circ}$ 215 NM	A UNL FL 250	5	↓	↑	Sectores LIMA ACC Nor-uno radar 119.5 MHz Nor-dos radar 128.1 MHz Sur-uno radar 135.0 MHz Sur-dos radar 128.8 MHz Oriente radar 128.5 MHz
▲ ISREN 09°42'12"S - 078°40'36"W	$\frac{166^\circ}{346^\circ}$ 100 NM					
UL 780 (RNAV10 - RNP10)						
▲ MOXES 14°16'29"S - 077°25'04"W	283 NM	A UNL FL 250	10	↓	↑	
▲ SORTA 18°21'00"S - 076°18'12"W	$\frac{166^\circ}{345^\circ}$ 252 NM					

NOTA: DENTRO DE LA FIR LIMA LA COBERTURA DME/DME NO ES SUFICIENTE PARA ATENDER A LOS REQUERIMIENTOS RNAV.