

ENR 3.3 RUTAS DE NAVEGACIÓN DE ÁREA (RNAV) ESPACIO AEREO INFERIOR

Designador de ruta Nombre de los puntos significativos Coordenadas	Derrota MAG VOR RDL DIST (COP)	Límite superior Límites inferiores Altitud mínima de vuelo Clasificación del espacio aéreo	Límites laterales NM	Sentido de dirección		Observaciones Dependencia de control Frecuencia
				Impar	Par	
1	2	3	4	5		6
<b>L 302 (RNAV10 - RNP10)</b>						GNSS o IRU requerido
▲ <u>LIMA DVOR/DME (LIM)</u> 12°00'30.8"S-077°07'22.4"W	167° 346° 118 NM	A FL 240 FL 210	10	↓ ↑	LIMA ACC Sur-uno radar: 135.0 MHZ Sur-dos radar: 128.8 MHZ Lima radar: 119.7 MHZ	
▲ <u>AMVOR</u> 13°55'31.0"S-076°36'29.2"W	166° 346° 22 NM					
▲ <u>ILMAR</u> 14°16'29"S - 076°30'48"W	166° 345° 252 NM	D FL 200 FL 080				
▲ <u>IREMI</u> 18°21'00"S - 075°23'00"W						
<b>L 525 RNAV 5</b>						GNSS o IRU requerido
▲ <u>LIMA DVOR/DME (LIM)</u> 12°00'30.8"S-077°07'22.4"W	147° 327° 54 NM	A FL 240 FL 210	5	↓ ↑	LIMA ACC Sur-uno radar: 135.0 MHZ Sur-dos radar: 128.8 MHZ Lima radar: 119.7 MHZ	
▲ <u>ASIA VOR/DME (ASI)</u> 12°45'38.3"S-076°36'23.3"W	160° 340° 63 NM					D FL 200 FL 080
▲ <u>PISCO VOR/DME (SCO)</u> → 13°44'18.8"S-076°12'45.9"W	136° 316° 100 NM					
▲ <u>ESIRA</u> 14°54'02"S - 074°58'38"W	137° 317° 114 NM	A FL 240 FL 210 D FL 200 FL 130				
▲ <u>ATICO NDB (ACO)</u> 16°14'37"S - 073°34'43"W	127° 308° 155 NM	A FL 240 FL 210				
▲ <u>ILO VOR (ILO)</u> 17°41'28"S - 071°21'02"W	130° 310° 70 NM	D FL 200 FL 090				
▲ <u>ARICA VOR/DME (ARI)</u> 18°22'10"S - 070°20'47"W					TACNA APP: 118.4MHZ	