

## ENR 3.1 RUTAS ATS ESPACIO AÉREO 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	WID NM	Sentido de dirección		Observaciones Dependencia de control Frecuencia
				Impar	Par	
1	2	3	4	5		6
<b>A 301</b>						
▲ <u>DADIL</u> 02°25'05"S-070°35'00"W	<u>168°</u> 348°	<b>G</b> <u>FL 240</u> FL 080	20	↓	↑	Ruta ATS delegada a Bogotá ACC - FREQ: 128.8 MHZ
▲ <u>PAPEM</u> 03°10'41"S-070°18'17"W	48 NM					
<b>A 304</b>		<b>A</b> <u>FL 240</u> ← FL 210		↓	↑	Lima ACC: Sur-dos radar: 128.8 MHZ JULIACA APP: 118.1 MHZ
▲ <u>JULIACA VOR/DME (JUL)</u> 15°28'05"S-070°09'04"W	<u>125°</u> 306°	<b>D</b> FL 200 ←	20			
▲ <u>ELAKO</u> 15°55'36"S-069°18'18"W	56 NM					FIR La Paz: 128.2 MHZ 123.9 MHZ
<b>A 446</b>		<b>A</b> <u>FL 240</u> ← FL 210		↓	↑	Sur dos radar: 128.8 MHZ Pto. Maldonado APP: 118.5 MHZ ←
▲ <u>PUERTO MALDONADO</u> <u>VOR/DME (PDO)</u> 12°36'30"S-069°13'38"W	<u>023°</u> 203°	<b>D</b> <u>FL 200</u> ← FL 090	20			
▲ <u>BUXAL</u> 11°51'00"S-069°00'42"W	47 NM					FIR La Paz: 128.2 MHZ 123.9 MHZ