

18 AUG 16

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

1	2	3	4	5	6
<b>T317 RNAV 5</b>					GNSS o IRU requerido
▲ <u>LIMA DVOR/DME (LIM)</u> 12°00'30.8"S-077°07'22.4"W	<u>047°</u> 228° 53 NM	<b>A</b> <u>FL 240</u> FL 210 <b>D</b> FL 200	5	↓	UNIDIRECCIONAL  LIMA ACC Nor-dos radar: 128.1 MHz Oriente radar: 128.5 MHz Sur-dos radar: 128.8 MHz
▲ <u>OPROS</u> 11°23'40.5"S-076°28'45.3"W	<u>091°</u> 272° 60 NM	<b>A</b> <u>FL 240</u> FL 210			
△ <u>IRESO</u> 11°22'29.4"S-075°27'40.8"W	<u>092°</u> 272° 89 NM	<b>G</b> FL 200			
▲ <u>ROGAT</u> 11°20'20"S-073°56'48"W	<u>096°</u> 276° 38 NM	<b>G</b> <u>FL 240</u> FL 180			
▲ <u>PUMAS</u> 11°21'24.9"S-073°18'28.0"W		<b>F</b> <u>FL 170</u> FL 130			
					MALVINAS FIS: 123.5 MHz
<b>T319 RNAV 5</b>					GNSS o IRU requerido
▲ <u>LIMA DVOR/DME (LIM)</u> 12°00'30.8"S-077°07'22.4"W	<u>124°</u> 305° 81 NM	<b>A</b> <u>FL 240</u> FL 210	5	↓	UNIDIRECCIONAL  LIMA ACC Nor-dos radar: 128.1 MHz Oriente radar: 128.5 MHz Sur-dos radar: 128.8 MHz
▲ <u>PAKOL</u> 12°44'42.4"S-075°57'48.9"W	<u>105°</u> 286° 106 NM	<b>G</b> <u>FL 240</u> FL 210			
▲ <u>AYACUCHO NDB (AYA)</u> 13°09'07"S-074°12'19"W	<u>106°</u> 287° 80 NM				
▲ <u>DARKI</u> 13°27'04.8"S-072°52'22.7"W	<u>099°</u> 279° 51 NM	<b>A</b> <u>FL 240</u> FL 210			
▲ <u>CUSCO VOR/DME (ZCO)</u> 13°31'09"S-072°00'36"W					
					CUSCO APP: 120.6 MHz
NOTA: DENTRO DE LA FIR LIMA LA COBERTURA DME/DME NO ES SUFICIENTE PARA ATENDER LOS REQUERIMIENTOS RNAV					