
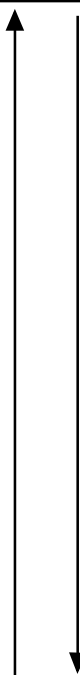


ENR 3.3 RUTAS DE NAVEGACIÓN DE ÁREA (RNAV) ESPACIO AÉREO SUPERIOR

1	2	3	4	5	6
<p>UL 780 (RNAV 10 - RNP 10)</p> <p>▲ <u>VAKUD</u> 04°30'12"S - 079°34'00"W</p> <p>▲ <u>TRUJILLO VOR/DME (TRU)</u> 08°05'14"S - 079°06'44"W</p> <p>▲ <u>ISREN</u> 09°42'12"S - 078°40'36"W</p> <p>▲ <u>MOXES</u> 14°16'29"S - 077°25'04"W</p> <p>▲ <u>SORTA</u> 18°21'00"S - 076°18'12"W</p>	<p>174° 354° 216 NM</p> <p>166° 346° 100 NM</p> <p>166° 345° 283 NM</p> <p>166° 345° 252 NM</p>	<p>A <u>UNL</u> ← FL250</p>	<p>10</p>		<p>GNSS o IRU requerido</p> <p>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</p>
<p>UM 414 (RNAV 5)</p> <p>▲ <u>ILMUX</u> 02°27'43"S - 072°50'56"W</p> <p>▲ <u>IQUITOS VOR/DME (IQT)</u> 03°47'33"S - 073°19'04"W</p> <p>▲ <u>MAJAZ</u> 04°32'44"S - 073°40'54"W</p> <p>→ ▲ <u>EGLAD</u> 06°17'13"S - 074°31'39"W</p> <p>▲ <u>BORLA</u> 07°44'14"S - 075°14'11"W</p> <p>▲ <u>TINGO MARIA NDB (TGM)</u> 09°17'47"S - 076°00'17"W</p> <p>▲ <u>AMVEX</u> 10°48'02"S - 076°48'12"W</p> <p>▲ <u>LIMA DVOR/DME (LIM)</u> 12°00'30.8"S - 077°07'22.4"W</p>	<p>206° 026° 084 NM</p> <p>212° 032° 050 NM</p> <p>212° 031° 116 NM</p> <p>211° 030° 096 NM</p> <p>210° 029° 104 NM</p> <p>211° 030° 102 NM</p> <p>196° 016° 075 NM</p>	<p>A <u>UNL</u> FL 250</p>	<p>5</p>		<p>GNSS o IRU requerido</p> <p>ACFT con destino SPIM, luego de IQT VOR/DME proseguiran vía UT311</p> <p>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</p>
<p>NOTA: DENTRO DE LA FIR LIMA LA COBERTURA DME/DME NO ES SUFICIENTE PARA ATENDER LOS REQUERIMIENTOS RNAV</p>					