

ENR 3.2 RUTAS ATS ESPACIO AÉREO SUPERIOR

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
UA 301 ▲ <u>PUPAS</u> 02°20'06"S - 070°40'56"W ▲ <u>REMEX</u> 03°12'58"S - 070°19'47"W	166° 346° 57 NM	A <u>UNL</u> FL 250	20		Ruta con servicios ATS delegada a Bogotá ACC FREQ 128.8 MHZ	
UA 304 → ▲ <u>LIMA DVOR/DME (LIM)</u> 12°00'30.8"S - 077°07'22.4"W → ▲ <u>ASIA VOR/DME (ASI)</u> 12°45'38.3"S - 076°36'23.3"W ▲ <u>CEDRO</u> 13°03'18"S - 075°37'39"W ▲ <u>ANDAHUAYLAS VOR/DME (AND)</u> 13°42'51"S - 073°22'40"W ▲ <u>JULIACA VOR/DME (JUL)</u> 15°28'05"S - 070°09'04"W ▲ <u>ELAKO</u> 15°55'36"S - 069°18'18"W	147° 327° 54 NM	A <u>UNL</u> FL250	20		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	
	109° ← 289° ← 60 NM					
	109° ← 290° ← 137 NM					
	123° ← 305° ← 215 NM					
	125° ← 306° ← 56 NM					


ENR 3.2 RUTAS ATS ESPACIO AÉREO SUPERIOR

1	2	3	4	5	6
<p>UA 320</p> <p>→ ▲ <u>LIMA DVOR/DME (LIM)</u> 12°00'30.8"S - 077°07'22.4"W</p> <p>→ ▲ <u>ASIA VOR/DME(ASI)</u> 12°45'38.3"S - 076°36'23.3"W</p> <p>▲ <u>CEDRO</u> 13°03'18"S - 075°37'39"W</p> <p>▲ <u>ANAHUAYLAS VOR/DME(AND)</u> 13°42'51"S - 073°22'40"W</p> <p>▲ <u>JULIACA VOR/DME (JUL)</u> 15°28'05"S - 070°09'04"W</p> <p>▲ <u>ELAKO</u> 15°55'36"S - 069°18'18"W</p>	<p>147° ←</p> <p>327° ←</p> <p>54 NM ←</p> <p>109° ←</p> <p>289° ←</p> <p>60 NM ←</p> <p>109° ←</p> <p>290° ←</p> <p>137 NM ←</p> <p>123° ←</p> <p>305° ←</p> <p>215 NM</p> <p>125° ←</p> <p>306° ←</p> <p>56 NM ←</p>	<p>A UNL FL250</p>	<p>20</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>UA 321</p> <p>▲ <u>PUERTO LEGUIZAMO VOR/DME (PLG)</u> 00°10'43"S - 074°46'32"W</p> <p>△ <u>XUXAS</u> 03°01'00"S - 073°37'53"W</p> <p>▲ <u>IQUITOS VOR/DME (IQT)</u> 03°47'33"S - 073°19'04"W</p> <p>▲ <u>LIMPO</u> 04°53'18"S - 072°21'59"W</p>	<p>164° ←</p> <p>344° ←</p> <p>183 NM</p> <p>164° ←</p> <p>344° ←</p> <p>50 NM</p> <p>145° ←</p> <p>325° ←</p> <p>87 NM</p>	<p>A UNL FL 250</p>	<p>20</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>

ENR 3.2 RUTAS ATS ESPACIO AÉREO SUPERIOR

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
UA 566						
▲ <u>IQUITOS VOR/DME (IQT)</u> 03°47'33"S - 073°19'04"W	103° ← 283° ←	A <u>UNL</u> FL 250	20	↓ ↑		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
△ <u>SURIX</u> 03°53'29"S - 072°29'22"W	50 NM 104° ← 285° ←					
▲ <u>LETICIA VOR/DME (LET)</u> 04°11'42"S - 069°56'26"W	154 NM					
UA 573						
▲ <u>ILO VOR (ILO)</u> 17°41'28"S - 071°21'02"W	081° ← 262° ←	A <u>UNL</u> FL 250	20	↓ ↑		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
→ ▲ <u>ISLOD</u> 17°30'21.3"S - 070°31'56.7"W	48 NM ← 082° ← 262° ←					
▲ <u>ORALO</u> 17°17'46"S - 069°37'30"W	54 NM ←					
UB 696						
▲ <u>PAGUR</u> 04°28'46"S - 080°21'34"W	200° ← 020° ←	A <u>UNL</u> FL 250	20	↑ ↓		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
▲ <u>PIURA VOR/DME (URA)</u> 05°12'36"S - 080°36'58"W	46 NM					
UG 427						
▲ <u>IQUITOS VOR/DME (IQT)</u> 03°47'33"S - 073°19'04"W	012° ← 193° ←	A <u>UNL</u> FL 250	20	↓ ↑		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
▲ <u>EKAMU</u> 01°55'18"S - 073°07'04"W	112 NM					

ENR 3.2 RUTAS ATS ESPACIO AÉREO SUPERIOR

1	2	3	4	5	6
UG 436					
▲ <u>ARNEL</u> 03°24'00"S - 081°35'00"W	165° 345° 73 NM ←	A <u>UNL</u> FL 250	20		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
→ ▲ <u>TALARAVOR (TAL)</u> 04°34'50.2"S - 081°15'08.6"W	135° 315° ←				
→ ▲ <u>PIURA VOR/DME (URA)</u> 05°12'36"S - 080°36'58"W	54 NM ← 153° 333°				
→ ▲ <u>CHICLAYO VOR/DME (CLA)</u> 06°43'01.7"S - 079°49'08.9"W	102 NM ← 154° 334°				
▲ <u>TRUJILLO VOR/DME (TRU)</u> 08°05'14"S - 079°06'44"W	92 NM 152° 332° ←				
▲ <u>CHIMBOTE VOR (BTE)</u> 09°08'51"S - 078°31'19"W	72 NM 155° 335° ←				
▲ <u>ATOGO</u> 10°11'49"S - 078°00'38"W	70 NM 155° 335° ←				
→ ▲ <u>KALAR</u> 11°14'44.9"S - 077°29'48.8"W	70 NM ← 155° 335°				
→ ▲ <u>LIMA DVOR/DME (LIM)</u> 12°00'30.8"S - 077°07'22.4"W	51 NM ←				

ENR 3.2 RUTAS ATS ESPACIO AÉREO SUPERIOR

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
UR 559						
▲ <u>IQUITOS VOR/DME (IQT)</u> 03°47'33"S - 073°19'04"W	165° 345° ←	<u>UNL</u> FL 250	20	↓	↑	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 ←
▲ <u>POSKA</u> 05°06'23"S - 072°48'43"W	84 NM	A				FIR AMAZONICA
▲ <u>RINOS (FIR AMAZONICA)</u> 06°36'53"S - 072°13'29"W	164° 345° 97 NM ←					
▲ <u>SIGIX (FIR AMAZONICA)</u> 07°11'07.2"S - 071°59'56.4"W	164° 344° 37 NM					AMAZONICO ACC Sector 11: 124.85 MHz ← 134.00 MHz 134.15 MHz 121.50 MHz
▲ <u>BLOTA (FIR AMAZONICA)</u> 08°08'54"S - 071°37'28"W	164° 344° 62 NM					
▲ <u>BOBAS (FIR AMAZONICA)</u> 09°02'48"S - 071°16'12"W	165° 345° 57 NM ←					
▲ <u>ASOLA</u> 09°47'42"S - 070°58'24"W	165° 345° 48 NM ←					FIR AMAZONICA
▲ <u>OPTOP</u> 14°04'35"S - 069°14'37"W	165° 345° 275 NM ←	A <u>UNL</u> FL 250	20	↓	↑	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
▲ <u>RAXUN</u> 14°26'54"S - 069°05'25"W	165° 345° 24 NM ←					
UR 567						
▲ <u>ARPEN</u> 02°23'19"S - 072°07'12"W	137° 318° ←	A <u>UNL</u> FL 250	20	↓	↑	Ruta con servicios ATS delegada a Bogota ACC Frecuencia 128.8 MHz ←
▲ <u>AROTI</u> 03°39'46"S - 070°35'04"W	120 NM					

ENR 3.2 RUTAS ATS ESPACIO AÉREO SUPERIOR

1	2	3	4	5	6			
UV 1								
▲ <u>TUMBES VOR/DME (BES)</u> 03°32'40"S - 080°23'21"W	234° 054° ←	A UNL FL 250	20	↑ ↓	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			
▲ <u>PUNTA</u> 04°15'00"S - 081°20'00"W	166° 346°							
▲ <u>TALARAVOR (TAL)</u> 04°34'50.2"S - 081°15'08.6"W	20 NM 135° ←							
▲ <u>PIURA VOR/DME (URA)</u> 05°12'36"S - 080°36'58"W	54 NM 153° ←							
▲ <u>CHICLAYO VOR/DME (CLA)</u> 06°43'01.7"S - 079°49'08.9"W	102 NM 154° ←							
▲ <u>TRUJILLO VOR/DME (TRU)</u> 08°05'14"S - 079°06'44"W	92 NM 152° ←							
▲ <u>CHIMBOTE VOR (BTE)</u> 09°08'51"S - 078°31'19"W	72 NM 155° ←							
▲ <u>ATOGO</u> 10°11'49"S - 078°00'38"W	70 NM 155° ←							
→ ▲ <u>KALAR</u> 11°14'44.9"S - 077°29'48.8"W	70 NM ← 155° ←							
→ ▲ <u>LIMA DVOR/DME (LIM)</u> 12°00'30.8"S - 077°07'22.4"W	51 NM ← 147° ←							
→ ▲ <u>ASIA VOR/DME (ASI)</u> 12°45'38.3"S - 076°36'23.3"W	54 NM 160° ←							
→ ▲ <u>PISCO VOR/DME (SCO)</u> 13°44'20.1"S - 076°12'47.4"W	63 NM 136° ←							
▲ <u>ESIRA</u> 14°54'02"S - 074°58'38"W	100 NM 137° ←							
▲ <u>ATICO NDB (ACO)</u> 16°14'37"S - 073°34'43"W	114 NM 127° ←							
▲ <u>ILO VOR (ILO)</u> 17°41'28"S - 071°21'02"W	155 NM 114° ←							
→ ▲ <u>TACNA VOR/DME (TCA)</u> 18°03'28.5"S - 070°16'34.8"W	65 NM 295° ←							
							↑ ↓	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

ENR 3.2 RUTAS ATS ESPACIO AÉREO SUPERIOR

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
UV 3						
▲ <u>IQUITOS VOR/DME (IQT)</u> 03°47'33"S - 073°19'04"W	248° ← 067°	A <u>UNL</u> FL 250	20	↑ ↓		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
△ <u>DORAN</u> 04°11'08"S - 074°03'13"W	247° ← 066°					
▲ <u>VUKOK</u> 05°20'36"S - 076°13'57"W	246° ← 065°					
▲ <u>KUSKU</u> 06°01'09"S - 077°30'53"W	245° ← 065°					
▲ <u>CHACHAPOYAS VOR/DME (POY)</u> 06°12'01"S - 077°51'36"W	257° ← 076°					
→ ▲ <u>CHICLAYO VOR/DME (CLA)</u> 06°43'01.7"S - 079°49'08.9"W	121 NM ←					
UV 4						
→ ▲ <u>CHICLAYO VOR/DME (CLA)</u> 06°43'01.7"S - 079°49'08.9"W	090° ← 271°	A <u>UNL</u> FL 250	20	↑ ↓		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
▲ <u>ROBIG</u> 06°41'33"S - 078°11'07"W	091° ← 271°					
△ <u>PUPMI</u> 06°40'48"S - 077°28'59"W	091° ← 272°					
→ ▲ <u>TARAPOTO VOR/DME (TAP)</u> 06°39'29.2"S - 076°21'04.4"W	68 NM 137°					
→ ▲ <u>LODIN</u> 07°24'26.0"S - 075°34'41.6"W	318° 64 NM 138°					
▲ <u>BORLA</u> 07°44'14"S - 075°14'11"W	318° ← 28 NM					
→ ▲ <u>PUCALLPA VOR/DME (PUL)</u> 08°22'33.5"S - 074°34'20.4"W	138° 318° 55 NM					

ENR 3.2 RUTAS ATS ESPACIO AÉREO SUPERIOR

1	2	3	4	5	6
UV 5					
→ ▣ IQUITOS VOR/DME (IQT) 03°47'33"S - 073°19'04"W	233° ← 052° 50 NM	A UNL FL250	20	↑ ↓	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
→ ▲ RONSO 04°22'04"S - 073°55'24"W	232° ← 051° ← 124 NM ←				
→ △ PUPOL 05°47'24"S - 075°25'39"W	231° ← 050° ← 41 NM ←				
△ IKARO 06°15'25"S - 075°55'26"W	230° ← 050° ← 35 NM				
▲ TARAPOTO VOR/DME (TAP) 06°39'29.2"S - 076°21'04.4"W	246° ← 065° ← 50 NM				
△ UTKIK 07°02'43"S - 077°05'39"W	245° ← 065° ← 24 NM				
▲ RELOR 07°14'00"S - 077°27'23"W	245° ← 064° ← 46 NM				
▲ VUKID 07°35'15"S - 078°08'28"W	244° ← 064° ← 15 NM				
△ VATES 07°42'12"S - 078°21'56"W	244° ← 064° ← 50 NM				
▣ TRUJILLO VOR/DME (TRUJ) 08°05'14"S - 079°06'44"W					
UV 9					
▣ IQUITOS VOR/DME (IQT) 03°47'33"S - 073°19'04"W	201° 021° 50 NM	A UNL FL250	20	↑ ↓	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
▲ TAPIR 04°36'01"S - 073°32'15"W	201° 020° ← 120 NM ←				
→ △ VAKAS 06°32'25"S - 074°04'02"W	200° ← 020° ← 59 NM ←				
▲ FANES 07°29'16"S - 074°19'39"W	200° ← 020° ← 55 NM				
▣ PUCALLPA VOR/DME (PUL) 08°22'33.5"S - 074°34'20.4"W					

ENR 3.2 RUTAS ATS ESPACIO AÉREO SUPERIOR

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
UV 10						
▲ <u>CUSCO VOR/DME (ZCO)</u> 13°31'09"S - 072°00'36"W	112° ← 293°	A UNL FL250	20	↓ ↑		Cusco APP 120.6 MHz 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
▲ <u>URCOS VOR/DME (URC)</u> 13°38'58"S - 071°35'11"W	071° ← 252°					
▲ <u>CEMIL</u> 13°14'23"S - 070°38'59"W	072° ← 253°					
▲ <u>PUERTO MALDONADO VOR/DME (PDO)</u> 12°36'30"S - 069°13'38"W	91 NM					
UV 11						
→ ▲ <u>LIMA DVOR/DME (LIM)</u> 12°00'30.8"S - 077°07'22.4"W	147° 327°	A UNL FL 250	20	↓ ↑		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
▲ <u>ASIA VOR/DME (ASI)</u> 12°45'38.3"S - 076°36'23.3"W	109° ← 289°					
▲ <u>CEDRO</u> 13°03'18"S - 075°37'39"W	109° ← 290°					
▲ <u>ANHAHUAYLAS VOR/DME (AND)</u> 13°42'51"S - 073°22'40"W	137 NM 092° ← 272°					
▲ <u>DABUL</u> 13°41'52"S - 072°53'12"W	29 NM 092° ← 273°					
▲ <u>URCOS VOR/DME (URC)</u> 13°38'58"S - 071°35'11"W	76 NM 148° ← 328°					
▲ <u>ILMOX</u> 14°35'40"S - 070°50'40"W	71 NM 148° ← 328°					
▲ <u>JULIACA VOR/DME (JUL)</u> 15°28'05"S - 070°09'04"W	66 NM					

ENR 3.2 RUTAS ATS ESPACIO AÉREO SUPERIOR

1	2	3	4	5	6
<p>UV 12</p> <p>→ ▲ <u>AREQUIPA VOR/DME (EQU)</u> 16°20'20"S - 071°35'50.9"W</p> <p>▲ <u>GAVAR</u> 16°58'21"S - 071°06'51"W</p> <p>→ ▲ <u>TACNA VOR/DME (TCA)</u> 18°03'28.5"S - 070°16'34.8"W</p>	<p>148° 328° ← 47 NM</p> <p>148° 328° ← 81 NM ←</p>	<p>A <u>UNL</u> FL250</p>	<p>20</p>	<p>↓ ↑</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>UV 14</p> <p>→ ▲ <u>ATICO NDB (ACO)</u> 16°14'37"S - 073°34'43"W</p> <p>→ ▲ <u>MUGOM</u> 16°17'46"S - 072°59'48"W</p> <p>→ ▲ <u>SIMEL</u> 16°20'18.9"S - 072°30'48.5"W</p> <p>▲ <u>SIHUAS VOR (UAS)</u> 16°22'16"S - 072°08'01"W</p> <p>▲ <u>AREQUIPA VOR/DME (EQU)</u> 16°20'20"S - 071°35'50.9"W</p> <p>▲ <u>JULIACA VOR/DME (JUL)</u> 15°28'05"S - 070°09'04"W</p> <p>▲ <u>PTO MALDONADO VOR/DME (PDO)</u> 12°36'30"S - 069°13'38"W</p>	<p>098° 279° 34 NM ←</p> <p>099° 279° ← 28 NM ←</p> <p>099° 279° ← 22 NM ←</p> <p>091° 271° ←</p> <p>31 NM</p> <p>063° 244° ←</p> <p>98 NM</p> <p>024° 205° ←</p> <p>179 NM</p>	<p>A <u>UNL</u> FL250</p>	<p>20</p>	<p>↓ ↑</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>

ENR 3.2 RUTAS ATS ESPACIO AÉREO SUPERIOR

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
UV 15 ▲ <u>URCOS VOR/DME (URC)</u> 13°38'58"S - 071°35'11"W ▲ <u>LITOT</u> 14°47'36"S - 071°48'53"W ▲ <u>KOLKA</u> 15°40'53"S - 071°59'37"W ▲ <u>SIHUAS VOR (UAS)</u> 16°22'16"S - 072°08'01"W	196° ← 016° ← 70 NM	A <u>UNL</u> FL250	20		Cusco APP 120.6 MHz 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	
	196° ← 015° ← 54 NM					
	195° ← 015° ← 42 NM					
→ UV 16 ▲ <u>TRUJILLO VOR/DME (TRU)</u> 08°05'14"S - 079°06'44"W ▲ <u>CAJAMARCA NDB (MAR)</u> 07°08'24"S - 078°29'26"W ▲ <u>ROBIG</u> 06°41'33"S - 078°11'07"W ▲ <u>CHACHAPOYAS VOR/DME (POY)</u> 06°12'01"S - 077°51'36"W	034° ← 215° ← 68 NM	A <u>UNL</u> FL250	20		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	
	036° ← 216° ← 32 NM					
	035° ← 216° ← 35 NM					

ENR 3.2 RUTAS ATS ESPACIO AÉREO SUPERIOR

1	2	3	4	5	6
<p>UV 17</p> <p>▲ <u>PUCALLPA VOR/DME (PUL)</u> 08°22'33.5"S - 074°34'20.4"W</p> <p>→ ▲ <u>COCOS</u> 08°52'35"S - 075°20'57"W</p> <p>▲ <u>TINGO MARIA NDB (TGM)</u> 09°17'47"S - 076°00'17"W</p>	<p>241° ←</p> <p>061° ←</p> <p>55 NM ←</p> <p>241°</p> <p>060°</p> <p>46 NM ←</p>	<p>A <u>UNL</u> FL250</p>	<p>20</p>	<p>↑ ↓</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>