

ENR 2. ESPACIO AÉREO DE LOS SERVICIOS DE TRÁNSITO AÉREO**ENR 2.1 FIR, UIR, TMA**

Nombre Límites laterales Límites verticales Clase de espacio aéreo	Unidad que proporciona el servicio	Distintivo de llamada Idiomas Área y condiciones de uso Horas de servicio	Frecuencia/ propósito	Observaciones
1	2	3	4	5
FIR MONTEVIDEO Une los puntos siguientes sucesivamente: Desde 301500S/0573700W a lo largo de la frontera Brasil-Uuguay y de allí a 335300S/0532300W - 340000S/0530000W - 340000S/0100000W - 390000S/0100000W - 390000S/0443000W - 400000S/0450000W - 360000S/0545000W - 345300S/0570600W - 343500S/0575000W - 340000S/0582400W - 335000S/0583100W - 330200S/0582400W - 312300S/0575900W - 301500S/0573700W. <u>UNL</u> GND Clase de espacio aéreo: G excepto CTA	Montevideo ACC	Montevideo Control Español, inglés	128.5 MHZ 126.3 MHZ	
ÁREA DE CONTROL MONTEVIDEO (CTA) Comprende los puntos siguientes sucesivamente: desde 301500S/0573700W a lo largo de la frontera Brasil-Uuguay y de allí a:	Montevideo ACC	Montevideo Control Español, inglés	128.5 MHZ 126.3 MHZ	

Nombre Límites laterales Límites verticales Clase de espacio aéreo	Unidad que proporciona el servicio	Distintivo de llamada Idiomas Área y condiciones de uso Horas de servicio	Frecuencia/ propósito	Observaciones
1	2	3	4	5
<p>335300S/0532300W, 340000S/0530000W, 340000S/0513320W, 364530S/0531147W, 360000S/0545000W, 345300S/0570600W, 343500S/0575000W, 340000S/0582400W, 335000S/0583100W, 330200S/0582400W, 312300S/0575900W, 301500S/0573700W.</p> <p><u>UNL</u> GND</p> <p>Clase de espacio aéreo:</p> <p>A - por encima de FL 195 hasta UNL</p> <p>C - por encima de FL 085 hasta FL 195</p> <p>G - desde GND hasta FL 085</p> <p>F – arco de 30 NM con centro en ARP SUSO entre FL 035 y FL 085</p> <p>F – arco de 30 NM con centro en ARP SURV entre FL 035 y FL 085</p> <p>F – arco de 30 NM con centro en 342705S/0574601W entre FL 035 y FL 085</p>	Montevideo ACC	Montevideo Control Español, inglés	128.5 MHZ 126.3 MHZ	Excepto los CTR, FIZ y TMA.
<p>SECTOR MONTEVIDEO OCEÁNICO</p> <p>Comprendido entre los puntos: 340000S/0513320W, 340000S/0420000W, 400000S/0450000W, 364530S/0531147W y 340000S/0513320W.</p> <p><u>UNL</u> MSL</p> <p>Clase de espacio aéreo: G</p>	Montevideo ACC	Montevideo Control Español, Inglés	128.5 MHZ 126.3 MHZ	Comunicación alternativa Montevideo ACC, teléfono (598) 2604 0295

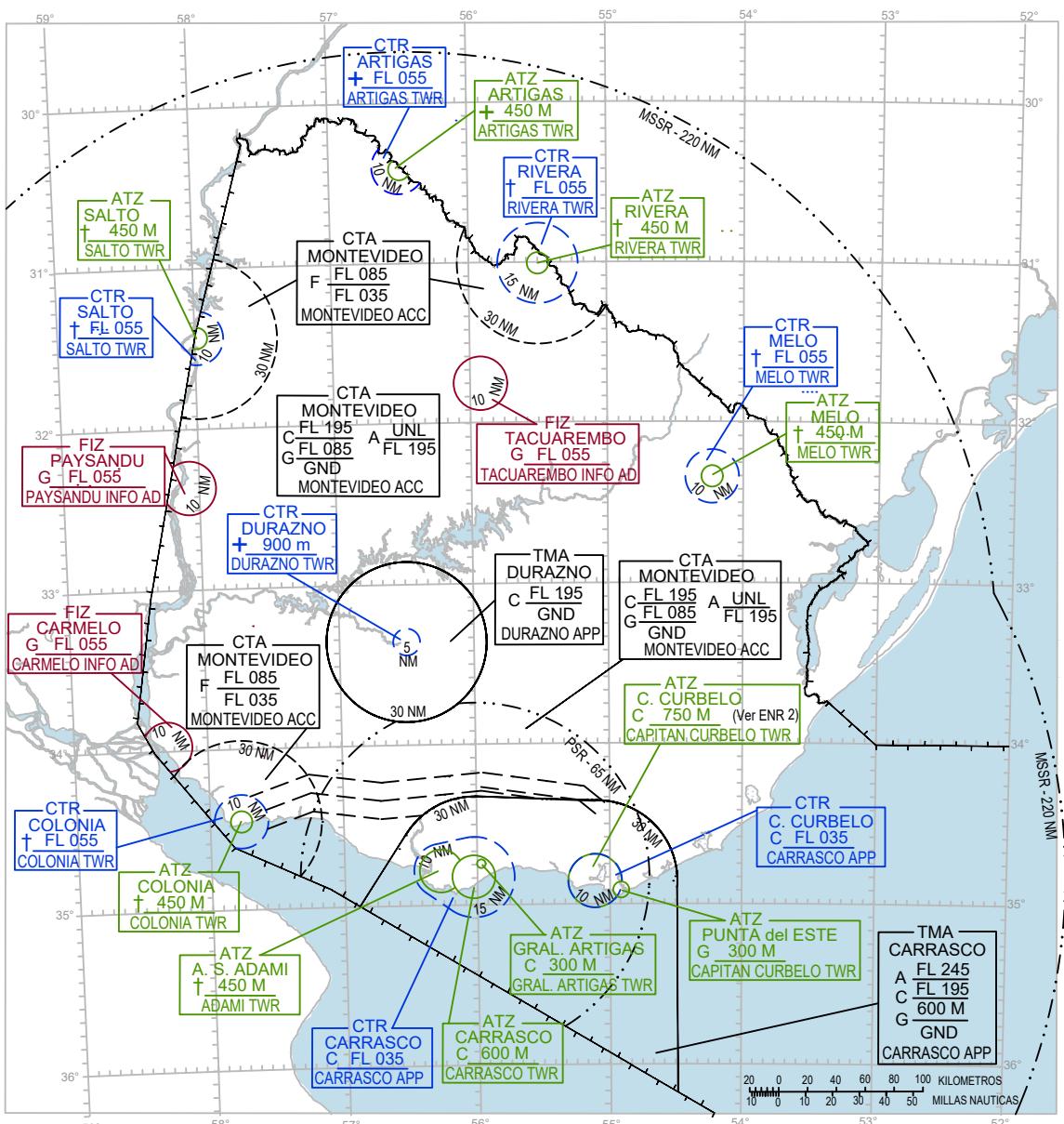
<i>Nombre</i> <i>Límites laterales</i> <i>Límites verticales</i> <i>Clase de espacio aéreo</i>	<i>Unidad que proporciona el servicio</i>	<i>Distintivo de llamada</i> <i>Idiomas</i> <i>Área y condiciones de uso</i> <i>Horas de servicio</i>	<i>Frecuencia/ propósito</i>	<i>Observaciones</i>
1	2	3	4	5
SECTOR MONTEVIDEO ORIENTAL Espacio comprendido entre los puntos: 340000S/0420000W, 340000S/0100000W, 390000S/010000W, 390000S/0443000W y 340000S/0420000W <u>UNL</u> MSL Clase de espacio aéreo: G	Montevideo ACC	Montevideo Control Español, Inglés	128.5 MHZ 126.3 MHZ	Comunicación alternativa Montevideo ACC, teléfono (598) 2604 0295
ESPACIO AÉREO RVSM Coincide con la FIR Montevideo <u>FL 410</u> <u>FL 290</u> Clase de espacio aéreo: A - por encima de FL 290 hasta FL 410 G - dentro del Sector Montevideo Oriental G - dentro del Sector Montevideo Oceánico 	Montevideo ACC	Montevideo Control Español, Inglés	128.5 MHZ 126.3 MHZ	Separación vertical mínima: 1000 FT Se utilizará la Tabla de Niveles de Crucero (ver ENR 1.7-5). Comunicación alternativa Montevideo ACC, teléfono (598) 2604 0295

<i>Nombre</i> <i>Límites laterales</i> <i>Límites verticales</i> <i>Clase de espacio aéreo</i>	<i>Unidad que proporciona el servicio</i>	<i>Distintivo de llamada</i> <i>Idiomas</i> <i>Área y condiciones de uso</i> <i>Horas de servicio</i>	<i>Frecuencia/ propósito</i>	<i>Observaciones</i>
1	2	3	4	5
TMA CARRASCO Línea recta que une coordenadas  (UGIMI) 345858S/0565302W hasta 343300S/0563200W. Arco de 30 NM con centro en el VOR/DME "CRR" hasta 342000S/0560000W. Línea recta hasta 342127S/0550546W. Arco 30 NM del VOR/DME "LDS" hasta coordenadas 345200S/0542900W, línea recta hasta 361000S/0542900W, línea recta hasta coordenadas 345900S/0565300W. <u>FL 245</u> GND Clase de espacio aéreo: A - por encima de FL 195 hasta FL 245 C - por encima de 600 M hasta FL 195 G - desde GND hasta 600 M Ver: ENR 2.1-7	Carrasco APP	Carrasco Aproximación Español, inglés	119.2 MHZ 120.2 MHZ	
				Excepto los CTR y FIZ

<i>Nombre</i> <i>Límites laterales</i> <i>Límites verticales</i> <i>Clase de espacio aéreo</i>	<i>Unidad que proporciona el servicio</i>	<i>Distintivo de llamada</i> <i>Idiomas</i> <i>Área y condiciones de uso</i> <i>Horas de servicio</i>	<i>Frecuencia/ propósito</i>	<i>Observaciones</i>
1	2	3	4	5
TMA DURAZNO Área limitada por una circunferencia de 30 NM (56 KM) de radio con centro en el VOR/DME "DUR". <u>FL 195</u> GND Clase de espacio aéreo: C	Durazno APP	Durazno Aproximación ●Español, Inglés (O/R)	120.4 MHZ	

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

CLASIFICACION DEL ESPACIO AEREO



Desde FL 085 hasta FL 195, espacio aéreo C.
Desde GND hasta FL 085, espacio aéreo G.

C FL 195
FL 085
G GND

Desde GND hasta 600 M, espacio aéreo C.

ATZ
CARRASCO
C 600 M
CARRASCO TWR

SECTOR MONTEVIDEO OCEANICO
SECTOR MONTEVIDEO ORIENTAL G UNL
MSL

MSSR ... Radar Secundario de Vigilancia Monopulso

Lunes a Viernes (excepto feriados) de 10:00 a 22:00 UTC: Clase "C"; Otros: Clase "G" *

Lunes a Viernes (excepto feriados) de 11:00 a 23:00 UTC: Clase "C"; Otros: Clase "G" ‡

Lunes a Domingos de 10:00 a 22:00 UTC:
Clase "C"; Otros: Clase "G" †

Lunes a Viernes de 10:00 a 22:00 UTC:
Clase "C"; Otros: Clase "G" +

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

2.2 OTROS ESPACIOS AÉREOS REGULADOS

<i>Nombre Límites laterales Límites verticales Clase de espacio aéreo</i>	<i>Unidad que proporciona el servicio</i>	<i>Distintivo de llamada Idiomas Área y condiciones de uso Horas de servicio</i>	<i>Frecuencia/ propósito</i>	<i>Observaciones</i>
1	2	3	4	5
CTR ARTIGAS Arco CTR radio 10 NM (18,5 Km) centro en 302357S/0563039W <u>FL 055</u> GND Clase de espacio aéreo: ● de Lunes a Viernes de 10:00 a 22:00 UTC: "C"; otros: "G".	Artigas TWR	Artigas Torre Español	122.1 MHZ	
CTR CAPITÁN CURBELO Arco CTR radio 10 NM (18,5 KM) con centro en VOR/DME LDS. <u>FL 035</u> GND Clase de espacio aéreo: C	Carrasco APP	Carrasco Aproximación Español, Inglés	119.2 MHZ 120.2 MHZ	
CTR CARRASCO Arco CTR radio 15 NM (27,8 KM) centro en VOR/DME CRR en sentido horario desde 343511S/0560444W hasta 350217S/0561158W, recta hasta 345534S/0562246W, arco CTR radio 10 NM (18,5 KM) centro en NDB ASI en sentido horario hasta 343731S/0561754W y recta hasta 343511S/0560444W. <u>FL 035</u> GND Clase de espacio aéreo: C	Carrasco APP	Carrasco Aproximación Español, inglés.	119.2 MHZ 120.2 MHZ	Si ZOM 5 se encuentra activa, ésta queda fuera del CTR CARRASCO.

<i>Nombre Límites laterales Límites verticales Clase de espacio aéreo</i>	<i>Unidad que proporciona el servicio</i>	<i>Distintivo de llamada Idiomas Área y condiciones de uso Horas de servicio</i>	<i>Frecuencia/ propósito</i>	<i>Observaciones</i>
1	2	3	4	5
CTR COLONIA Arco CTR, radio 10 NM (18 KM) centro en 342705S/0574601W <u>FL 055</u> <u>GND</u> Clase de espacio aéreo: de Lunes a Domingos de 10:00 a 22:00 UTC: "C"; otros: "G".	Colonia TWR	Colonia Torre Español, Inglés (O/R)	120.8 MHZ 122.1 MHZ	Dentro de la FIR Montevideo
CTR DURAZNO Círculo CTR, radio 5 NM (9 KM) centro en VOR/DME "DUR" <u>900 M</u> <u>GND</u> Clase de espacio aéreo: de Lunes a Viernes de 10:00 a 22:00 UTC: "C"; otros: "G".	Durazno TWR	Durazno Torre Español, Inglés (O/R)	126.20 MHZ	MIL AD
CTR MELO Círculo CTR, radio 10 NM (18,5 KM) centro en 322033S/ 0541319W <u>FL 055</u> <u>GND</u> Clase de espacio aéreo: de Lunes a Domingos de 10:00 a 22:00 UTC: "C"; otros: "G".	Melo TWR	Melo Torre Español	118.6 MHZ 122.1 MHZ	

Nombre Límites laterales Límites verticales Clase de espacio aéreo	Unidad que proporciona el servicio	Distintivo de llamada Idiomas Área y condiciones de uso Horas de servicio	Frecuencia/ propósito	Observaciones
1	2	3	4	5
CTR RIVERA Arco CTR, radio 15 NM (27,8 KM) centro en 305810S/0552824W <u>FL 055</u> GND Clase de espacio aéreo: de Lunes a Domingos de 10:00 a 22:00 UTC: "C"; otros: "G".	Rivera TWR	Rivera Torre Español, Inglés (O/R)	118.0 MHZ 122.1 MHZ	●
CTR SALTO Arco CTR, radio 10 NM (18 KM) centro en 312605S/0575903W <u>FL 055</u> GND Clase de espacio aéreo: de Lunes a Domingos de 10:00 a 22:00 UTC: "C"; otros: "G".	Salto TWR	Salto Torre Español, Inglés (O/R)	118.8 MHZ 122.1 MHZ	Dentro de la FIR Montevideo
ATZ A.S. ADAMI Arco ATZ radio 8 NM (14,8 KM) centro en NDB ASI en sentido horario desde 345350S/0561002W hasta 344331S/0560716W. <u>450 M</u> GND Clase de espacio aéreo: de Lunes a Domingos de 10:00 a 22:00 UTC: "C"; otros: "G"	Adami TWR	Adami Torre Español, Inglés (O/R)	118.4 MHZ 122.1 MHZ	

<i>Nombre</i> <i>Límites laterales</i> <i>Límites verticales</i> <i>Clase de espacio aéreo</i>	<i>Unidad que proporciona el servicio</i>	<i>Distintivo de llamada</i> <i>Idiomas</i> <i>Área y condiciones de uso</i> <i>Horas de servicio</i>	<i>Frecuencia/ Propósito</i>	<i>Observaciones</i>
1	2	3	4	5
ATZ ARTIGAS Arco ATZ, de radio 4 NM (7,4 KM) centro en 302357S/0563039W <u>450 M</u> GND Clase de espacio aéreo: ● de Lunes a Viernes de 10:00 a 22:00 UTC: "C"; otros: "G".	Artigas TWR	Artigas Torre Espanol	122.1 MHZ	
ATZ CARRASCO Círculo ATZ, de radio 8 NM (14,8 KM) centro en VOR/DME CRR. <u>600 M</u> GND Clase de espacio aéreo: C	Carrasco TWR	Carrasco Torre Espanol, inglés.	118.1 MHZ 121.8 MHZ	Si ZOM 5 se encuentra activa, ésta queda fuera del ATZ CARRASCO.
ATZ COLONIA Círculo ATZ, de radio 4 NM (7,4 KM) centro en 342705S/0574601W. <u>450 M</u> GND Clase de espacio aéreo: de Lunes a Domingos de 10:00 a 22:00 UTC: "C"; resto: "G".	Colonia TWR	Colonia Torre Espanol, Inglés (O/R)	120.8 MHZ 122.1 MHZ	

Nombre Límites laterales Límites verticales Clase de espacio aéreo	Unidad que proporciona el servicio	Distintivo de llamada Idiomas Área y condiciones de uso Horas de servicio	Frecuencia/ propósito	Observaciones
1	2	3	4	5
ATZ CURBELO Círculo ATZ, de radio 10 NM (18,5 KM) centro en VOR/DME LDS excepto ATZ PUNTA del ESTE. <u>750 M</u> GND Clase de espacio aéreo: C	Capitán Curbelo TWR	Capitán Curbelo Torre Español, Inglés	118.3 MHZ 122.1 MHZ	
ATZ GRAL. ARTIGAS Círculo ATZ radio 1,6 NM (3 KM) centro en 344450S/0555740W <u>300 M</u> GND Clase de espacio aéreo: C	Gral. Artigas TWR	General Artigas Torre Español	118.5 MHZ	MIL AD
ATZ MELO Círculo ATZ, de radio 4 NM (7,4 KM) centro en 322033S/0541319W <u>450 M</u> GND Clase de espacio aéreo: ● de Lunes a Domingos de 10:00 a 22:00 UTC: "C"; otros: "G".	Melo TWR	Melo Torre Español	118.6 MHZ 122.1 MHZ	
ATZ PUNTA del ESTE Círculo ATZ, de radio 3 NM (5,6 KM) centro en ARP (345447S/0545509W). <u>300 M</u> GND Clase de espacio aéreo: G	Nil	Nil	118.7 MHZ	Ver AD 2.11-9

<i>Nombre Límites laterales Límites verticales Clase de espacio aéreo</i>	<i>Unidad que proporciona el servicio</i>	<i>Distintivo de llamada Idiomas Área y condiciones de uso Horas de servicio</i>	<i>Frecuencia/ propósito</i>	<i>Observaciones</i>
1	2	3	4	5
ATZ RIVERA Arco ATZ, de radio 4 NM (7,4 KM) centro en 305810S/0552824W <u>450 M</u> GND Clase de espacio aéreo: de Lunes a Domingos de 10:00 a 22:00 UTC: "C"; otros: "G".	Rivera TWR	Rivera Torre Español, Inglés (O/R)	118.0 MHZ 122.1 MHZ	
ATZ SALTO Arco ATZ, de radio 4 NM (7,4 KM) centro en 312605S/0575903W <u>450 M</u> GND Clase de espacio aéreo: de Lunes a Domingos de 10:00 a 22:00 UTC: "C"; otros: "G".	Salto TWR	Salto Torre Español, Inglés (O/R)	118.8 MHZ 122.1 MHZ	Dentro de la FIR Montevideo
FIZ CARMELO Arco ATZ, de radio 10 NM (18,5 KM) con centro en 335758S/0581931W <u>FL 055</u> GND Clase de espacio aéreo: G	Carmelo AFIS	Carmelo Información de Aeródromo Español	118.0 MHZ 122.1 MHZ	Dentro de la FIR Montevideo
FIZ PAYSANDÚ Arco FIZ, radio 10 NM (18,5 KM) centro en 322151S/0580344W <u>FL 055</u> GND Clase de espacio aéreo: G	Paysandú AFIS	Paysandú Información de Aeródromo Español	118.2 MHZ	Dentro de la FIR Montevideo

<i>Nombre</i> <i>Límites laterales</i> <i>Límites verticales</i> <i>Clase de espacio aéreo</i>	<i>Unidad que proporciona el servicio</i>	<i>Distintivo de llamada</i> <i>Idiomas</i> <i>Área y condiciones de uso</i> <i>Horas de servicio</i>	<i>Frecuencia/ propósito</i>	<i>Observaciones</i>
1	2	3	4	5
FIZ TACUAREMBÓ ● Círculo FIZ, radio 10 NM (18,5 KM) centro en 314501S/0555526W <u>FL 055</u> GND Clase de espacio aéreo: G	Tacuarembó AFIS	Tacuarembó Información de Aeródromo Español	122.1 MHZ	

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**