


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

<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
<p>FIR MONTEVIDEO</p> <p>Une los puntos siguientes sucesivamente: Desde 301500S/0573700W a lo largo de la frontera Brasil-Uruguay y de allí a</p> <p>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.</p> <p><u>UNL</u> GND</p> <p>Clase de espacio aéreo: G excepto CTA</p>	Montevideo ACC	Montevideo Control Español, inglés	128.5 MHZ ☛ 126.3 MHZ	
<p>ÁREA DE CONTROL MONTEVIDEO (CTA)</p> <p>Comprende los puntos siguientes sucesivamente: desde 301500S/0573700W a lo largo de la frontera Brasil-Uruguay y de allí a:</p>	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 C - por encima de FL 085 hasta FL 195 G - desde GND hasta FL 085 F – arco de 30 NM con centro en ARP SUSO entre FL 035 y FL 085 F – arco de 30 NM con centro en ARP SURV entre FL 035 y FL 085 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

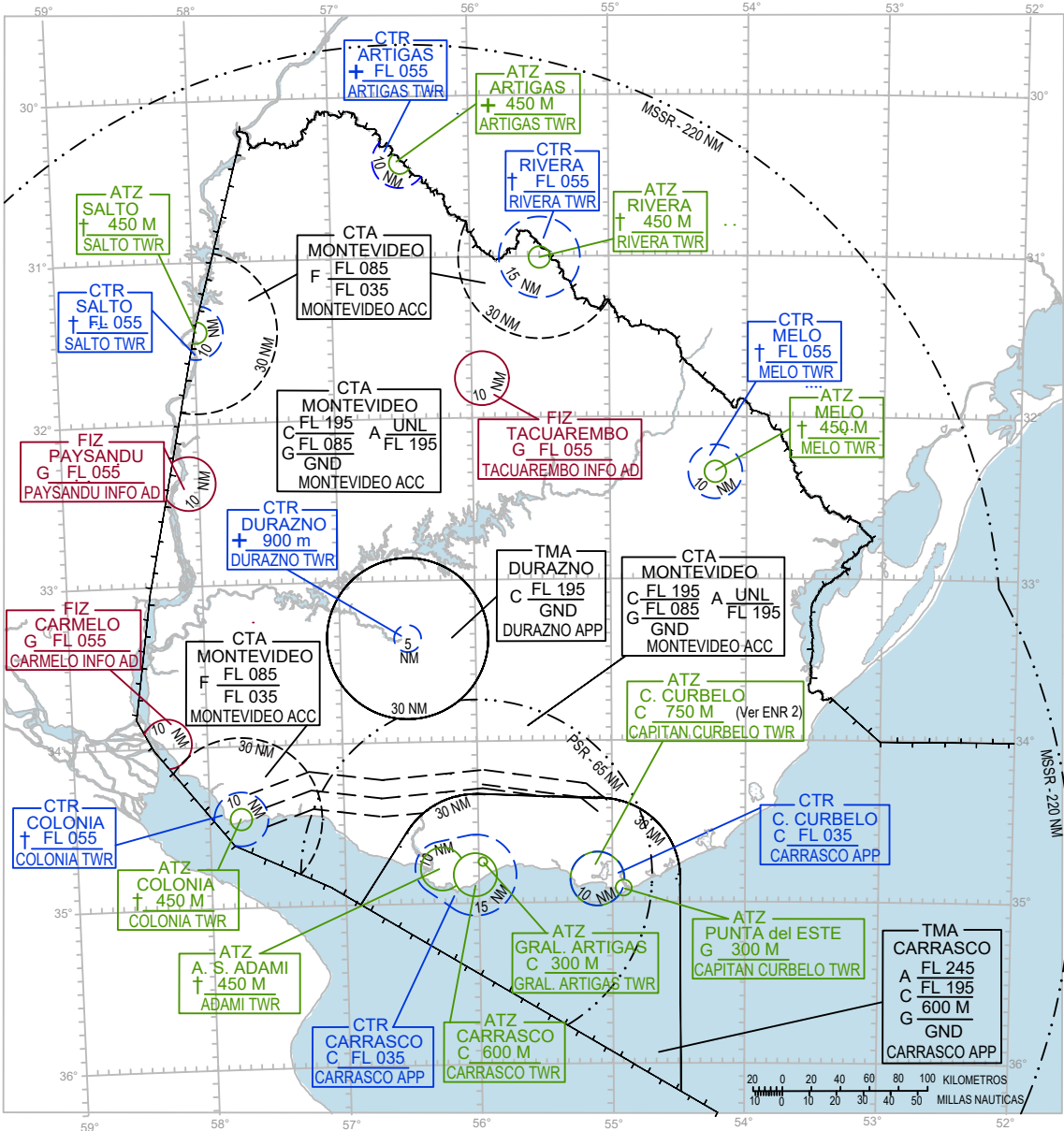
<i>Nombre Límites laterales Límites verticales Clase de espacio aéreo</i>	<i>Unidad que proporciona el servicio</i>	<i>Distintivo de llamada Idiomas Área y condiciones de uso Horas de servicio</i>	<i>Frecuencia/ propósito</i>	<i>Observaciones</i>
1	2	3	4	5
<p>SECTOR MONTEVIDEO ORIENTAL</p> <p>Espacio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

<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
<p>TMA CARRASCO</p> <p>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.</p> <p><u>FL 245</u> GND</p> <p>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</p> <p>Ver: ENR 2.1-7</p>	Carrasco APP	Carrasco Aproximación Español, inglés	119.2 MHZ 120.2 MHZ	Excepto los CTR y FIZ

<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
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.

Desde GND hasta 600 M, espacio aéreo C.

SECTOR MONTEVIDEO OCEANICO
SECTOR MONTEVIDEO ORIENTAL
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</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
<p>CTR ARTIGAS</p> <p>Arco CTR radio 10 NM (18,5 Km) centro en 302357S/0563039W</p> <p><u>FL 055</u> GND</p> <p>Clase de espacio aéreo: ☛ de Lunes a Viernes de 10:00 a 22:00 UTC: "C"; otros: "G".</p>	Artigas TWR	Artigas Torre Español	122.1 MHZ	
<p>CTR CAPITÁN CURBELO</p> <p>Arco CTR radio 10 NM (18,5 KM) con centro en VOR/DME LDS.</p> <p><u>FL 035</u> GND</p> <p>Clase de espacio aéreo: C</p>	Carrasco APP	Carrasco Aproximación Español, Inglés	119.2 MHZ 120.2 MHZ	
<p>CTR CARRASCO</p> <p>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.</p> <p><u>FL 035</u> GND</p> <p>Clase de espacio aéreo: C</p>	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> GND 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> GND 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> 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	

<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 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 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
<p>ATZ ARTIGAS</p> <p>Arco ATZ, de radio 4 NM (7,4 KM) centro en 302357S/0563039W</p> <p><u>450 M</u> GND</p> <p>Clase de espacio aéreo: de Lunes a Viernes de 10:00 a 22:00 UTC: "C"; otros: "G".</p>	Artigas TWR	Artigas Torre Español	122.1 MHZ	
<p>ATZ CARRASCO</p> <p>Círculo ATZ, de radio 8 NM (14,8 KM) centro en VOR/DME CRR.</p> <p><u>600 M</u> GND</p> <p>Clase de espacio aéreo: C</p>	Carrasco TWR	Carrasco Torre Español, inglés.	118.1 MHZ 121.8 MHZ	Si ZOM 5 se encuentra activa, ésta queda fuera del ATZ CARRASCO.
<p>ATZ COLONIA</p> <p>Círculo ATZ, de radio 4 NM (7,4 KM) centro en 342705S/0574601W.</p> <p><u>450 M</u> GND</p> <p>Clase de espacio aéreo: de Lunes a Domingos de 10:00 a 22:00 UTC: "C"; resto: "G".</p>	Colonia TWR	Colonia Torre Español, Inglés (O/R)	120.8 MHZ 122.1 MHZ	

<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 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 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
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**