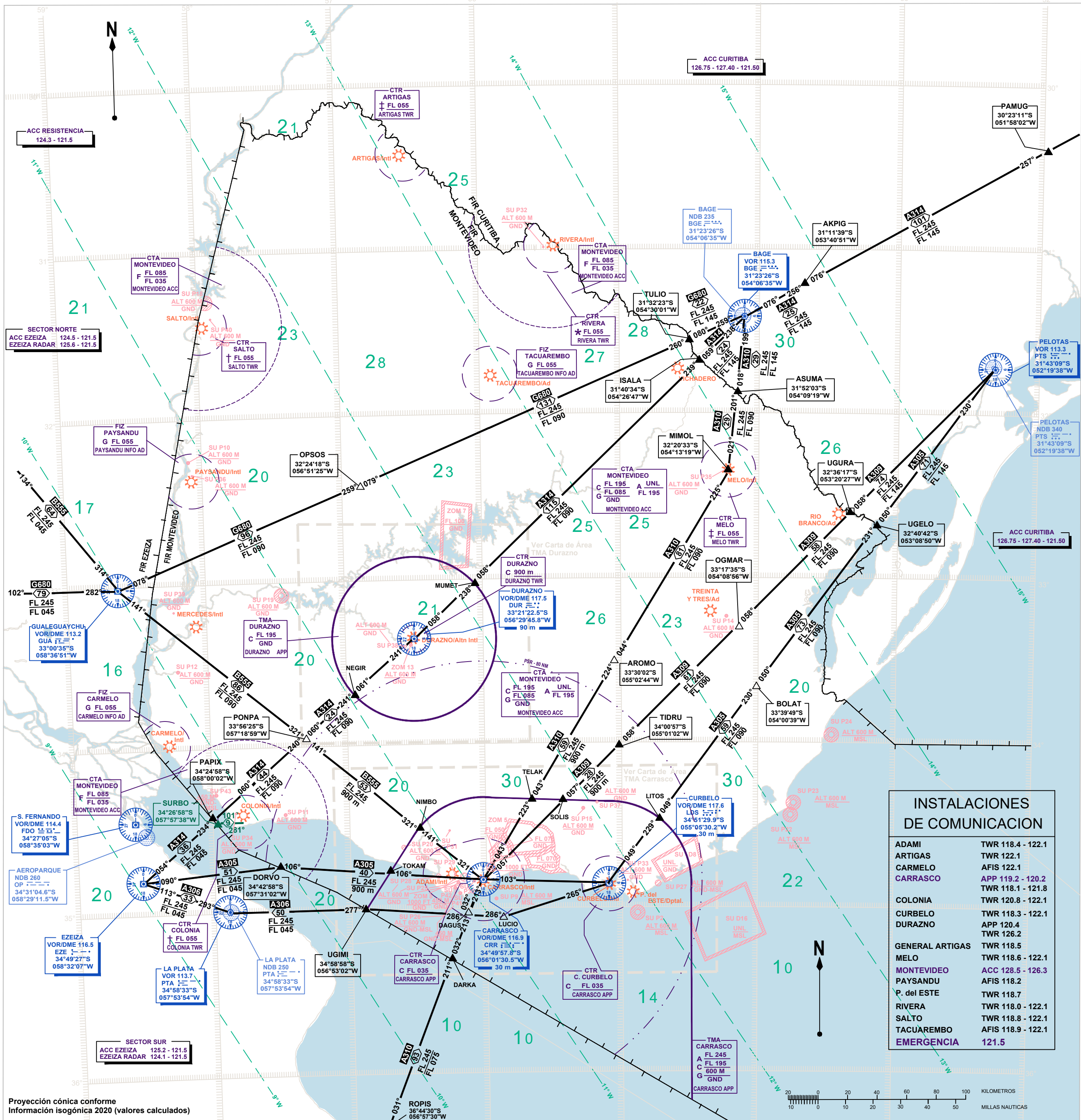
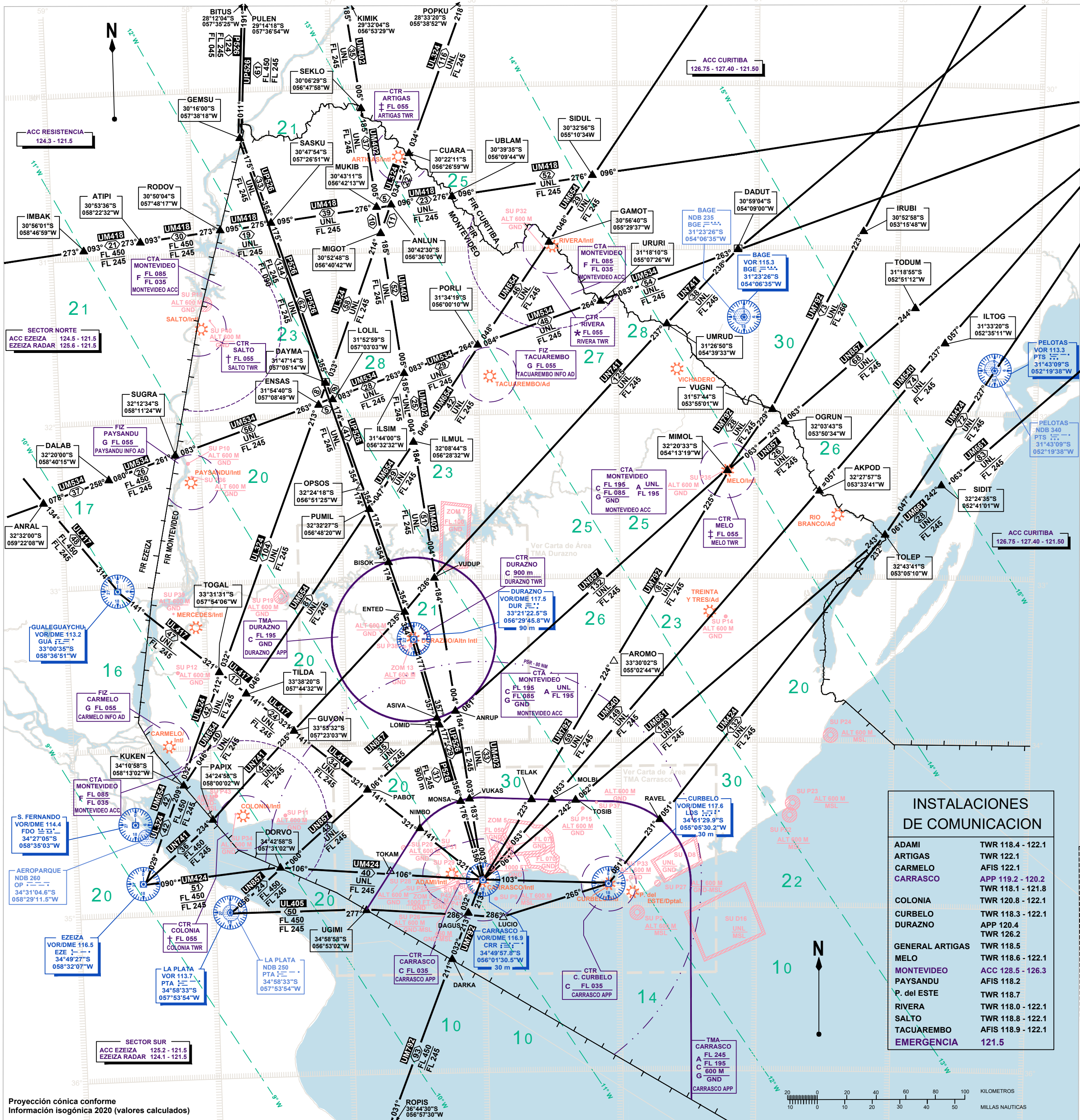


CLAVE	
Aeródromo	
Región de información de vuelo (FIR)	
Area de control (CTA)	
NOMBRE DEL CTA	CTA MONTEVIDEO
CLASES DE ESPACIO AEREO ATS	FL 195 UNL FL 085 A FL 195
LIMITE SUPERIOR	FL 195
LIMITE INFERIOR	GND
DEPENDENCIA QUE PROPORCIONA SERVICIO	MONTEVIDEO ACC
Area de control terminal (TMA)	
NOMBRE DE LA TMA	TMA CARRASCO
CLASES DE ESPACIO AEREO ATS	FL 245 UNL FL 195 A FL 245
LIMITE SUPERIOR	FL 245
LIMITE INFERIOR	FL 195
DEPENDENCIA QUE PROPORCIONA SERVICIO	CARRASCO APP
Zona de control (CTR)	
NOMBRE DEL CTR	CTR CARRASCO
CLASES DE ESPACIO AEREO ATS	C FL 035
LIMITE SUPERIOR	FL 035
DEPENDENCIA QUE PROPORCIONA SERVICIO	CARRASCO APP
CLASES DE ESPACIO AEREO ATS	
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"	
Ruta de navegación convencional	
DESIGNADOR DE LA RUTA	A305
DERROTA MAGNETICA	025° FL 245
DISTANCIA EN MILLAS NAUTICAS	FL 090
LIMITE SUPERIOR	
NIVEL MINIMO DE CRUCERO	
Punto de notificación (REP)	
OBLIGATORIO DE PASO	▲
A SOLICITUD DE PASO	△
OBLIGATORIO SOBREVUELO	⊙
A SOLICITUD SOBREVUELO	⊕
Punto de notificación ATS/MET (MRP)	
OBLIGATORIO	■
A SOLICITUD	□
Espacio aéreo restringido	
IDENTIFICACION DEL AREA	SU R7
LETRA NACIONALIDAD	FL 100
LIMITES VERTICALES	GND
P=PROHIBIDO	
R=RESTRINGIDO	
D=PELIGROSO	
Radiofaro omnidireccional VHF (VOR)	
ROSA DE LOS VIENTOS ORIENTADA EN LA CARTA AL NORTE MAGNETICO	
Radiofaro no direccional (NDB)	
Equipo radiotelemétrico (DME)	
Radioayudas VOR y DME instaladas conjuntamente (VOR/DME)	
Identificación de las radioayudas (NAVAID)	
NOMBRE	CARRASCO
NAVAID, FRECUENCIA, IDENTIFICACION	VOR/DME 116.9 CRR 116.9
O SEÑAL DISTINTIVA	34°49'57.8"S
COORDENADAS GEOGRAFICAS	056°01'30.5"W
ELEVACION EMPLAZAMIENTO DME (HASTA 30 M MAS PROXIMOS)	30 m
Linea isogónica o isogonal	
Altitud mínima de área	
CADA CUADRILATERO DE 1° CONTIENE UNA ALTITUD MINIMA DE AREA (AMA) QUE REPRESENTA LA ALTITUD MINIMA QUE PUEDE UTILIZARSE EN CONDICIONES METEOROLOGICAS POR INSTRUMENTOS (IMC). LA AMA PROPORCIONA UNA DISTANCIA MINIMA DE SEPARACION DE 1000 PIES POR ENCIMA DE TODOS LOS OBSTACULOS QUE APARECEN EN EL CUADRILATERO. SE EXPRESA EN MILLARES Y DECENAS DE PIES SOBRE EL NIVEL MEDIO DEL MAR.	
EJEMPLO: 2100 PIES	21



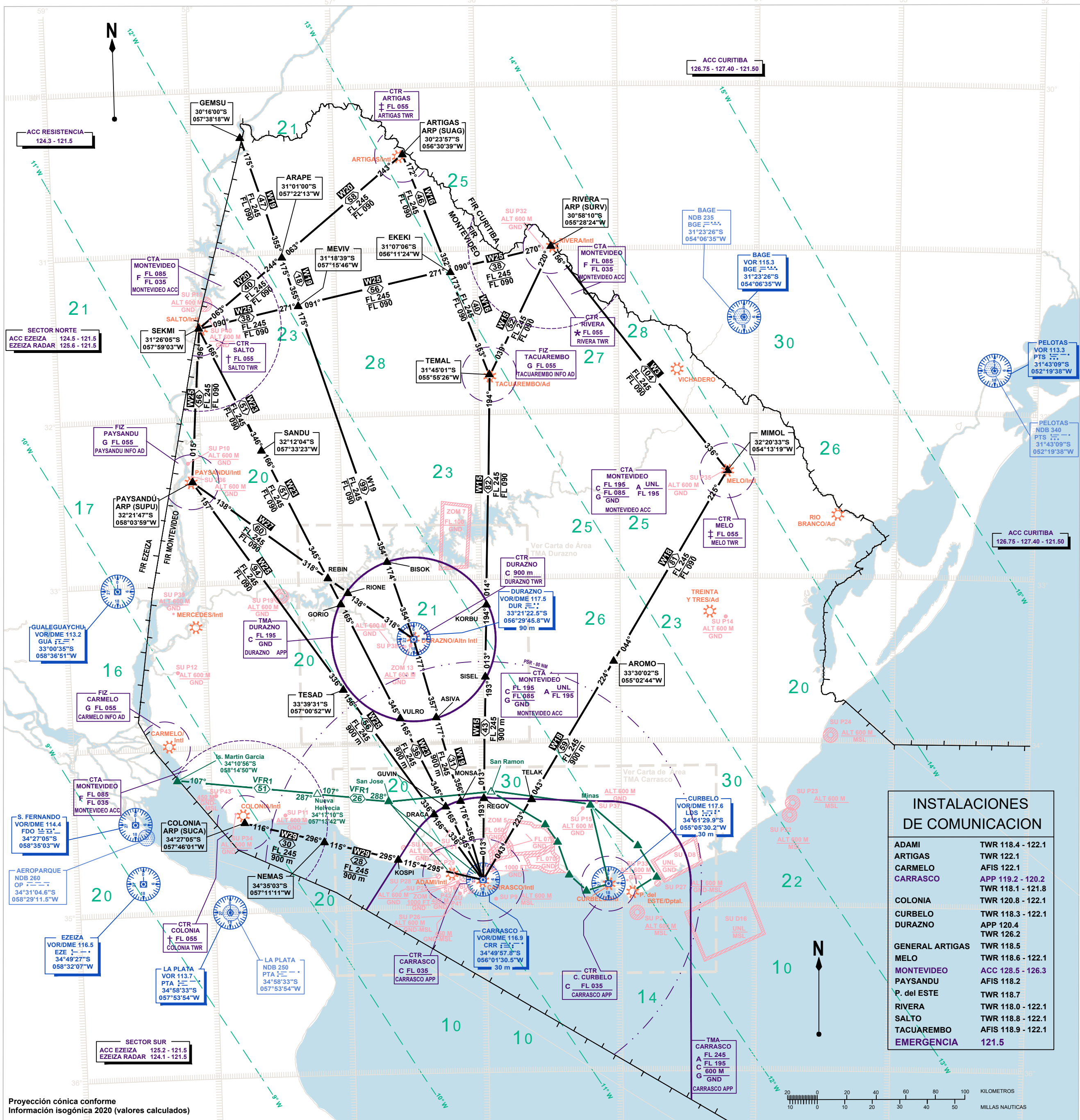
INSTALACIONES DE COMUNICACION	
ADAMI	TWR 118.4 - 122.1
ARTIGAS	TWR 122.1
CARMELO	AFIS 122.1
CARRASCO	APP 119.2 - 120.2 TWR 118.1 - 121.8
COLONIA	TWR 120.8 - 122.1
CURBELO	TWR 118.3 - 122.1
DURAZNO	APP 120.4 TWR 126.2
GENERAL ARTIGAS	TWR 118.5
MELO	TWR 118.6 - 122.1
MONTEVIDEO	ACC 128.5 - 126.3 AFIS 118.2
P. del ESTE	TWR 118.7
RIVERA	TWR 118.0 - 122.1
SALTO	TWR 118.8 - 122.1
TACUAREMBO	AFIS 118.9 - 122.1
EMERGENCIA	121.5

CLAVE	
Aeródromo	
Región de información de vuelo (FIR)	
Area de control (CTA)	
NOMBRE DEL CTA CLASES DE ESPACIO AEREO ATS LIMITE SUPERIOR LIMITE INFERIOR DEPENDENCIA QUE PROPORCIONA SERVICIO	CTA MONTEVIDEO FL 195 UNL FL 085 A FL 195 GND MONTEVIDEO ACC
Area de control terminal (TMA)	
NOMBRE DE LA TMA CLASES DE ESPACIO AEREO ATS LIMITE SUPERIOR LIMITE INFERIOR DEPENDENCIA QUE PROPORCIONA SERVICIO	TMA CARRASCO FL 245 FL 195 600 M CARRASCO APP
Zona de control (CTR)	
NOMBRE DEL CTR CLASES DE ESPACIO AEREO ATS LIMITE SUPERIOR DEPENDENCIA QUE PROPORCIONA SERVICIO	CTR CARRASCO FL 085 FL 035 CARRASCO APP
CLASES DE ESPACIO AEREO ATS 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"	* † †
Ruta de navegación de área (RNAV)	
DESIGNADOR DE LA RUTA DERROTA MAGNETICA DISTANCIA EN MILLAS NAUTICAS LIMITES VERTICALES	027° 43 207° UNL FL 245
Punto de notificación (REP)	 OBLIGATORIO DE PASO A SOLICITUD DE PASO OBLIGATORIO SOBREVUELO A SOLICITUD SOBREVUELO
Punto de notificación ATS/MET (MRP)	 OBLIGATORIO A SOLICITUD
Espacio aéreo restringido	
IDENTIFICACION DEL AREA LETRA NACIONALIDAD LIMITES VERTICALES P=PROHIBIDO R=RESTRINGIDO D=PELIGROSO	SU R7 FL 100 GND
Radiofaro omnidireccional VHF (VOR)	
Radiofaro no direccional (NDB)	
Equipo radiotelemétrico (DME)	
Radioayudas VOR y DME instaladas conjuntamente (VOR/DME)	
Identificación de las radioayudas (NAVAID)	
NOMBRE NAVAID, FRECUENCIA, IDENTIFICACION O SEÑAL DISTINTIVA COORDENADAS GEOGRAFICAS ELEVACION EMPLAZAMIENTO DME (HASTA 30 M MAS PROXIMOS)	CARRASCO VOR/DME 116.9 CRR 34°49'57.8"S 056°01'30.5"W 30 m
Linea isogónica o isogonal	
Altitud mínima de área CADA CUADRILATERO DE 1° CONTIENE UNA ALTITUD MINIMA DE AREA (AMA) QUE REPRESENTA LA ALTITUD MINIMA QUE PUEDE UTILIZARSE EN CONDICIONES METEOROLOGICAS POR INSTRUMENTOS (IMC). LA AMA PROPORCIONA UNA DISTANCIA MINIMA DE SEPARACION DE 1000 PIES POR ENCIMA DE TODOS LOS OBSTACULOS QUE APARECEN EN EL CUADRILATERO. SE EXPRESA EN MILLARES Y DECENAS DE PIES SOBRE EL NIVEL MEDIO DEL MAR. EJEMPLO: 2100 PIES	21



INSTALACIONES DE COMUNICACION	
ADAMI	TWR 118.4 - 122.1
ARTIGAS	TWR 122.1
CARMELO	AFIS 122.1
CARRASCO	APP 119.2 - 120.2 TWR 118.1 - 121.8
COLONIA	TWR 120.8 - 121.1
CURBELO	TWR 118.3 - 122.1
DURAZNO	APP 120.4 TWR 126.2
GENERAL ARTIGAS	TWR 118.5
MELO	TWR 118.6 - 122.1
MONTEVIDEO	ACC 128.5 - 126.3
PAYSANDU	AFIS 118.2
P. del ESTE	TWR 118.7
RIVERA	TWR 118.0 - 122.1
SALTO	TWR 118.8 - 122.1
TACUAREMBO	AFIS 118.9 - 122.1
EMERGENCIA	121.5

CLAVE	
Aeródromo	
Región de información de vuelo (FIR)	
Area de control (CTA)	
NOMBRE DEL CTA	CTA MONTEVIDEO
CLASES DE ESPACIO AEREO ATS	FL 195 UNL FL 085 A FL 195
LIMITE SUPERIOR	
LIMITE INFERIOR	GND
DEPENDENCIA QUE PROPORCIONA SERVICIO	MONTEVIDEO ACC
Area de control terminal (TMA)	
NOMBRE DE LA TMA	TMA CARRASCO
CLASES DE ESPACIO AEREO ATS	FL 245 FL 195
LIMITE SUPERIOR	
LIMITE INFERIOR	600 M
DEPENDENCIA QUE PROPORCIONA SERVICIO	CARRASCO APP
Zona de control (CTR)	
NOMBRE DEL CTR	CTR CARRASCO
CLASES DE ESPACIO AEREO ATS	C FL 035
LIMITE SUPERIOR	
DEPENDENCIA QUE PROPORCIONA SERVICIO	CARRASCO APP
CLASES DE ESPACIO AEREO ATS	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"	
Ruta de navegación convencional	
DESIGNADOR DE LA RUTA	A305
DERROTA MAGNETICA	025°
DISTANCIA EN MILLAS NAUTICAS	FL 245 FL 090
LIMITE SUPERIOR	
NIVEL MINIMO DE CRUCERO	
Punto de notificación (REP)	
OBLIGATORIO DE PASO	
A SOLICITUD DE PASO	
Punto de notificación ATS/MET (MRP)	
OBLIGATORIO	
A SOLICITUD	
Espacio aéreo restringido	
IDENTIFICACION DEL AREA	SU R7
LETRA NACIONALIDAD	FL 100
LIMITES VERTICALES	GND
P=PROHIBIDO R=RESTRINGIDO D=PELIGROSO	
Radiofaro omnidireccional VHF (VOR)	
ROSA DE LOS VIENTOS ORIENTADA EN LA CARTA AL NORTE MAGNETICO	
Radiofaro no direccional (NDB)	
Equipo radiotelemétrico (DME)	
Radioayudas VOR y DME instaladas conjuntamente (VOR/DME)	
Identificación de las radioayudas (NAVAID)	
NOMBRE	CARRASCO
NAVAID, FRECUENCIA, IDENTIFICACION	VOR/DME 116.9 CRR 116.9 34°49'57.8"S 056°01'30.5"W
COORDENADAS GEOGRAFICAS	
ELEVACION EMPLAZAMIENTO DME (HASTA 30 M MAS PROXIMOS)	30 m
Linea isogónica o isogonal	
Altitud mínima de área	
CADA CUADRILATERO DE 1° CONTIENE UNA ALTITUD MINIMA DE AREA (AMA) QUE REPRESENTA LA ALTITUD MINIMA QUE PUEDE UTILIZARSE EN CONDICIONES METEOROLOGICAS POR INSTRUMENTOS (IMC). LA AMA PROPORCIONA UNA DISTANCIA MINIMA DE SEPARACION DE 1000 PIES POR ENCIMA DE TODOS LOS OBSTACULOS QUE APARECEN EN EL CUADRILATERO. SE EXPRESA EN MILLARES Y DECENAS DE PIES SOBRE EL NIVEL MEDIO DEL MAR.	
EJEMPLO: 2100 PIES	21



INSTALACIONES DE COMUNICACION	
ADAMI	TWR 118.4 - 122.1
ARTIGAS	TWR 122.1
CARMELO	AFIS 122.1
CARRASCO	APP 119.2 - 120.2 TWR 118.1 - 121.8
COLONIA	TWR 120.8 - 122.1
CURBELO	TWR 118.3 - 122.1
DURAZNO	APP 120.4 TWR 126.2
GENERAL ARTIGAS	TWR 118.5
MELO	TWR 118.6 - 122.1
MONTEVIDEO	ACC 128.5 - 126.3
PAYSANDU	AFIS 118.2
P. del ESTE	TWR 118.7
RIVIERA	TWR 118.0 - 122.1
SALTO	TWR 118.8 - 122.1
TACUAREMBO	AFIS 118.9 - 122.1
EMERGENCIA	121.5

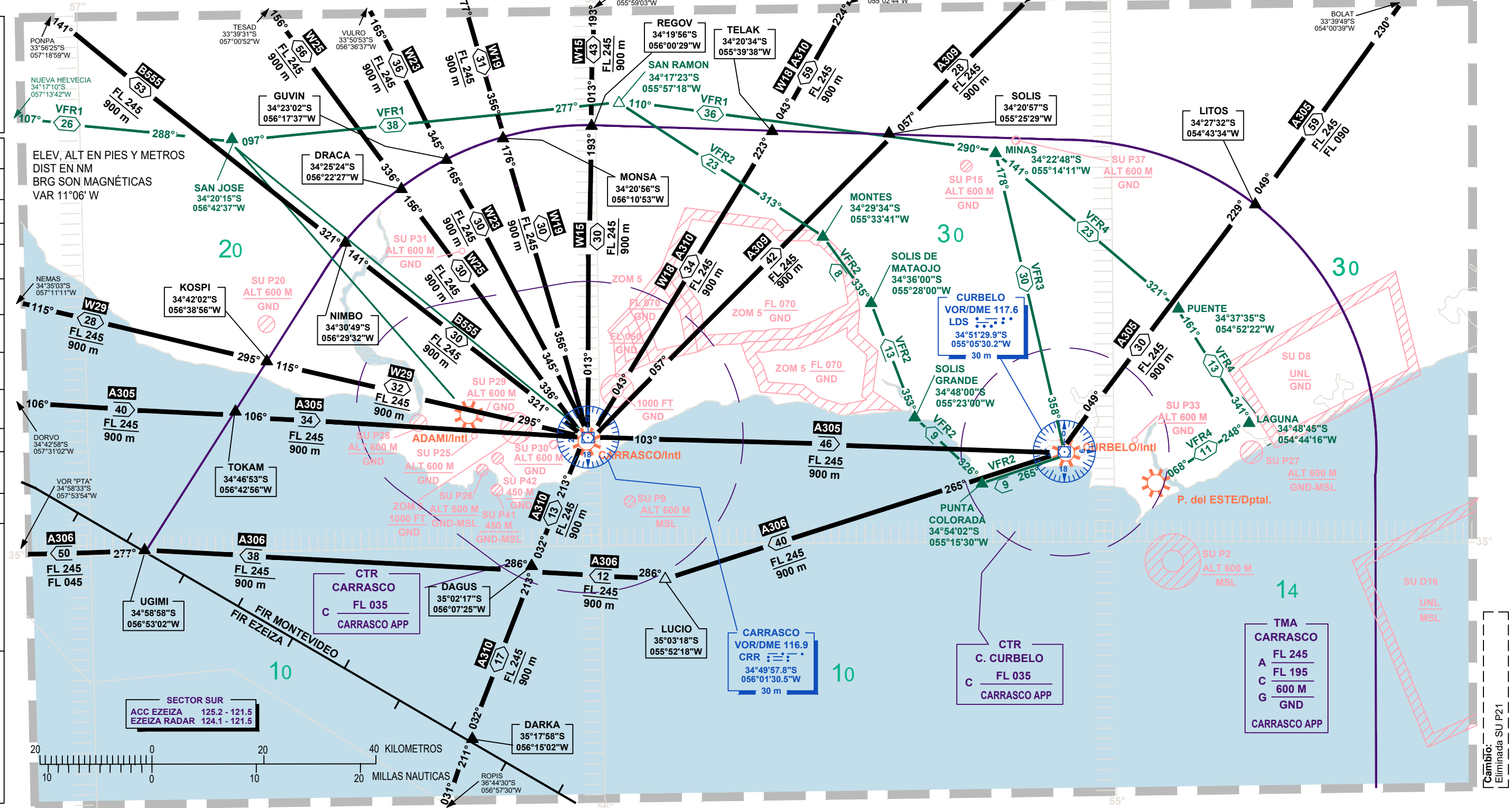
ADAMI TWR 118.4 - 122.1
CARRASCO APP 119.2 - 120.2
CARRASCO TWR 118.1 - 121.8
CURBELO TWR 118.3 - 122.1
GENERAL ARTIGAS TWR 118.5
MONTEVIDEO ACC 128.5 - 126.3
PUNTA del ESTE TWR 118.7
EMERGENCIA 121.5

CLAVE	
Area de control terminal (TMA)	—
Zona de control (CTR)	—
Departamental	Dptal.
Punto de notificación (REP)	OBLIGATORIO DE PASO ▲
	A SOLICITUD DE PASO △
	OBLIGATORIO SOBREVUELO ▲
	A SOLICITUD SOBREVUELO △
Ruta de navegación convencional	—
Distancia en Millas Náuticas	30
Límite Superior	UNL
Límite Inferior	FL 245
Marcaación Magnética	025°
Radioayuda	Nombre
Identificación y Frecuencia	CARRASCO VOR/DME 116.9 CRR
Coordenadas	34°49'57.8"S 056°01'30.5"W
Elevación emplazamiento DME	30 m

Altitud mínima de área

CADA CUADRILATERO DE 1° CONTIENE UNA ALTITUD MINIMA DE AREA (AMA) QUE REPRESENTA LA ALTITUD MINIMA QUE PUEDE UTILIZARSE EN CONDICIONES METEOROLOGICAS POR INSTRUMENTOS (IMC). LA AMA PROPORCIONA UNA DISTANCIA MINIMA DE SEPARACION DE 1000 PIES POR ENCIMA DE TODOS LOS OBSTACULOS QUE APARECEN EN EL CUADRILATERO. SE EXPRESA EN MILLARES Y CENTENAS DE PIES SOBRE EL NIVEL MEDIO DEL MAR.

EJEMPLO: 2100 PIES



ADAMI TWR 118.4 - 122.1
CARRASCO APP 119.2 - 120.2
CARRASCO TWR 118.1 - 121.8
CURBELO TWR 118.3 - 122.1
GENERAL ARTIGAS TWR 118.5
MONTEVIDEO ACC 128.5 - 126.3
PUNTA del ESTE TWR 118.7
EMERGENCIA 121.5

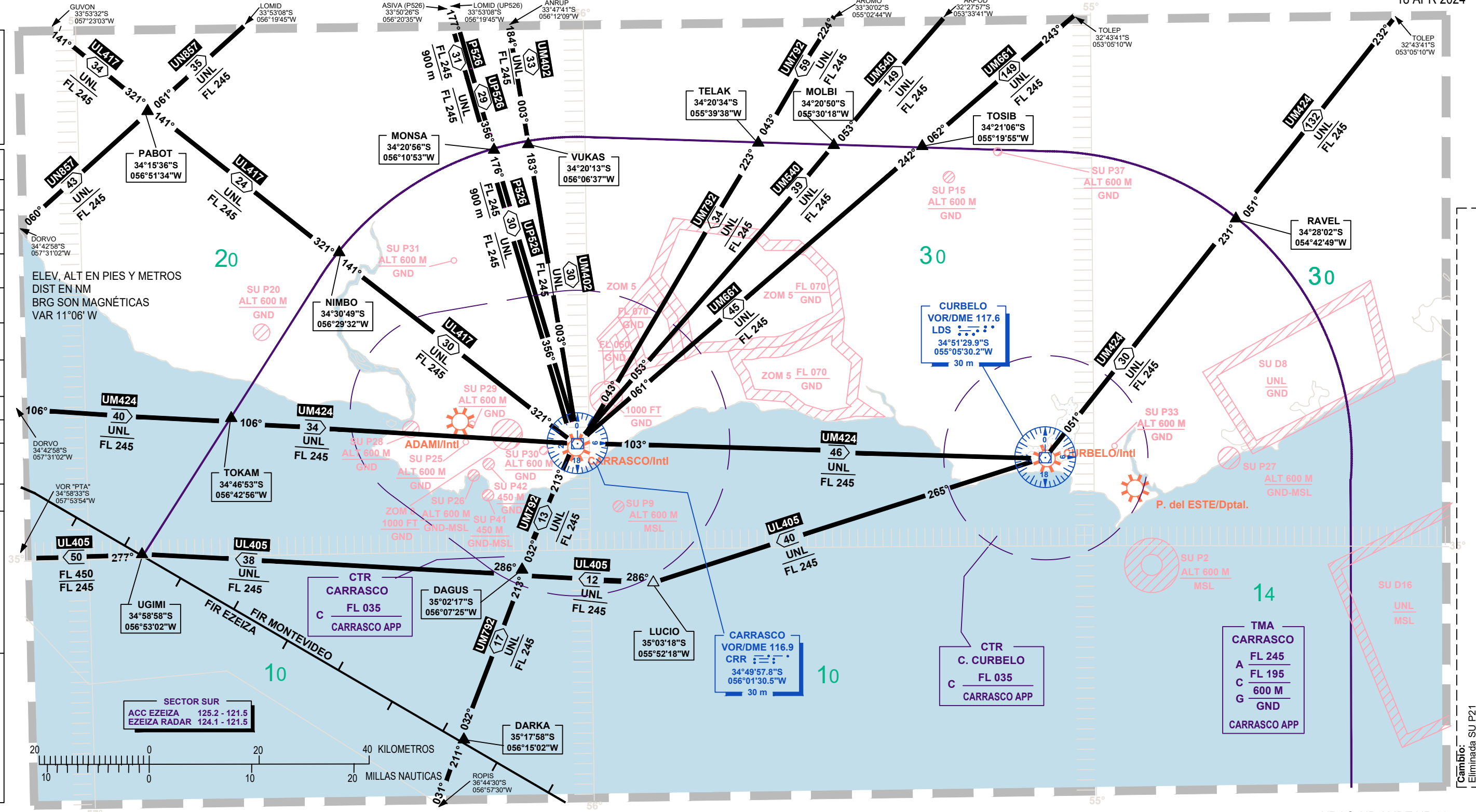
CLAVE	
Area de control terminal (TMA)	—
Zona de control (CTR)	—
Departamental	Dptal.
Punto de notificación (REP)	OBLIGATORIO DE PASO ▲
	A SOLICITUD DE PASO △
	OBLIGATORIO SOBREVUELO ▲
	A SOLICITUD SOBREVUELO △
Ruta de navegación de área	—
Distancia en Millas Náuticas	30
Límite Superior	UNL
Límite Inferior	FL 245
Marcación Magnética	025°

Radioayuda	Nombre	CARRASCO
Identificación y Frecuencia	VOR/DME 116.9	CRR
Coordenadas	34°49'57.8"S 056°01'30.5"W	
Elevación emplazamiento DME	30 m	

Altitud mínima de área

CADA CUADRILATERO DE 1° CONTIENE UNA ALTITUD MINIMA DE AREA (AMA) QUE REPRESENTA LA ALTITUD MINIMA QUE PUEDE UTILIZARSE EN CONDICIONES METEOROLOGICAS POR INSTRUMENTOS (IMC). LA AMA PROPORCIONA UNA DISTANCIA MINIMA DE SEPARACION DE 1000 PIES POR ENCIMA DE TODOS LOS OBSTACULOS QUE APARECEN EN EL CUADRILATERO. SE EXPRESA EN MILLARES Y CENTENAS DE PIES SOBRE EL NIVEL MEDIO DEL MAR.

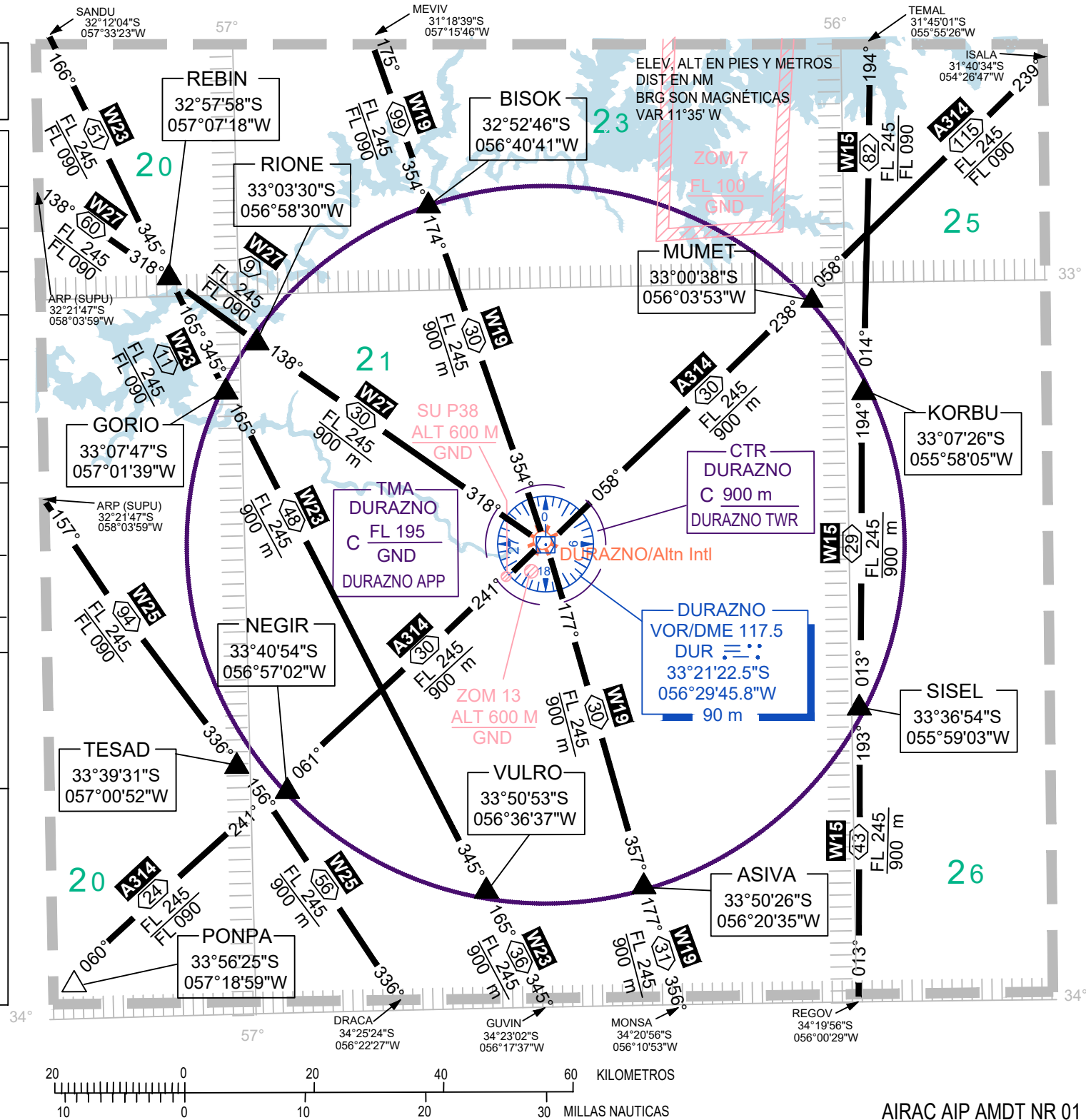
EJEMPLO: 2100 PIES



DURAZNO APP 120.4
TWR 126.2

CLAVE

Area de control terminal (TMA)	
Zona de control (CTR)	
Punto de notificación (REP)	OBLIGATORIO DE PASO
	A SOLICITUD DE PASO
	OBLIGATORIO SOBREVUELO
	A SOLICITUD SOBREVUELO
Ruta de navegación convencional	
Distancia en: Millas Náuticas	
Límite Superior	UNL
Límite Inferior	FL 245
Marcación Magnética	025°
Radioayuda	<p>Nombre: DURAZNO</p> <p>Identificación y Frecuencia: VOR/DME 117.5 DUR 120.4</p> <p>Coordenadas: 33°21'22.5"S 056°29'45.8"W</p> <p>Elevación emplazamiento DME: 90 m</p>
Altitud mínima de área	<p>CADA CUADRILATERO DE 1° CONTIENE UNA ALTITUD MINIMA DE AREA (AMA) QUE REPRESENTA LA ALTITUD MINIMA QUE PUEDE UTILIZARSE EN CONDICIONES METEOROLÓGICAS POR INSTRUMENTOS (IMC). LA AMA PROPORCIONA UNA DISTANCIA MINIMA DE SEPARACION DE 1000 PIES POR ENCIMA DE TODOS LOS OBSTACULOS QUE APARECEN EN EL CUADRILATERO. SE EXPRESA EN MILLARES Y CENTENAS DE PIES SOBRE EL NIVEL MEDIO DEL MAR.</p> <p>EJEMPLO: 2100 PIES 21</p>

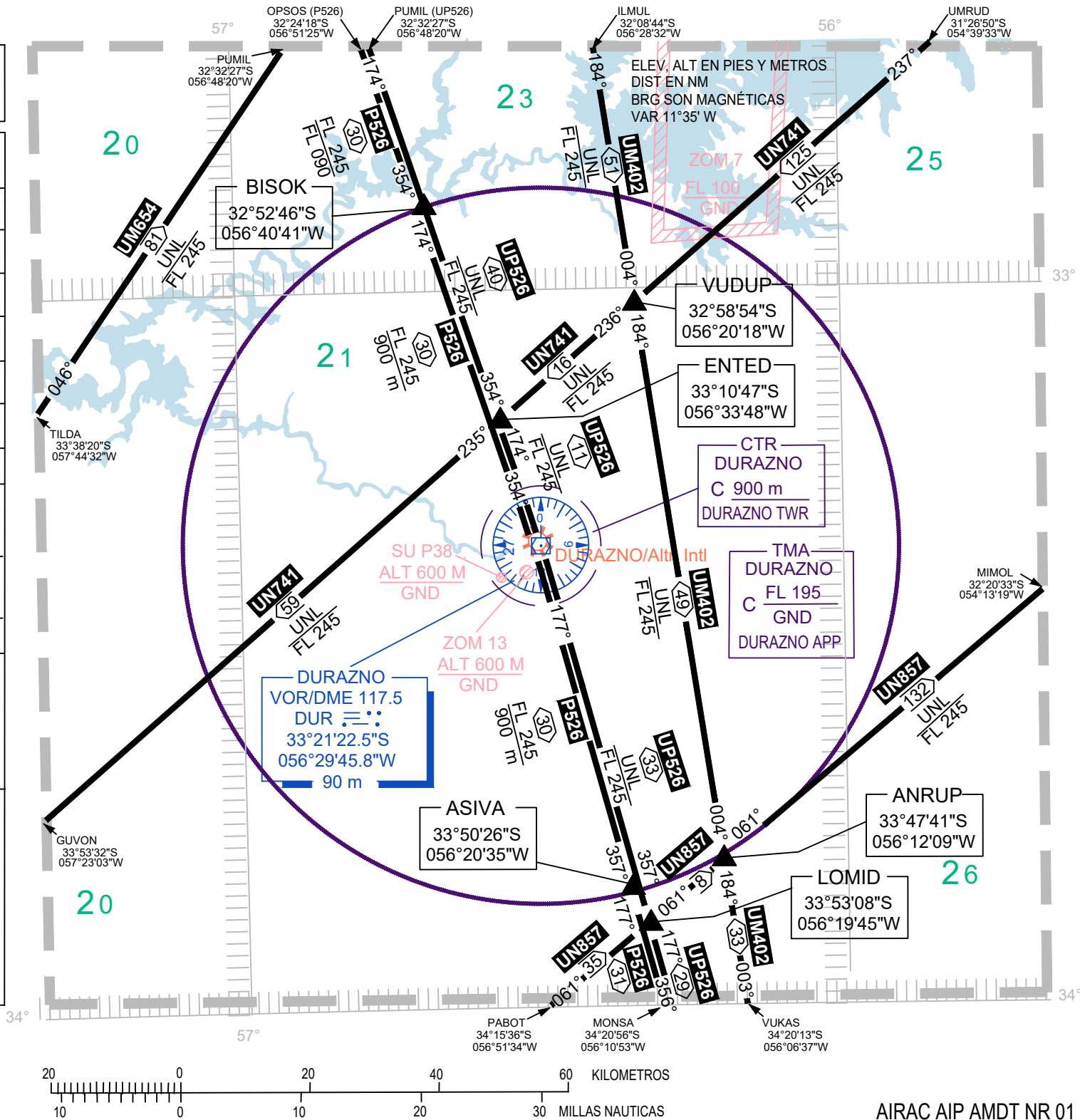


Cambio: Eliminado NDB DO

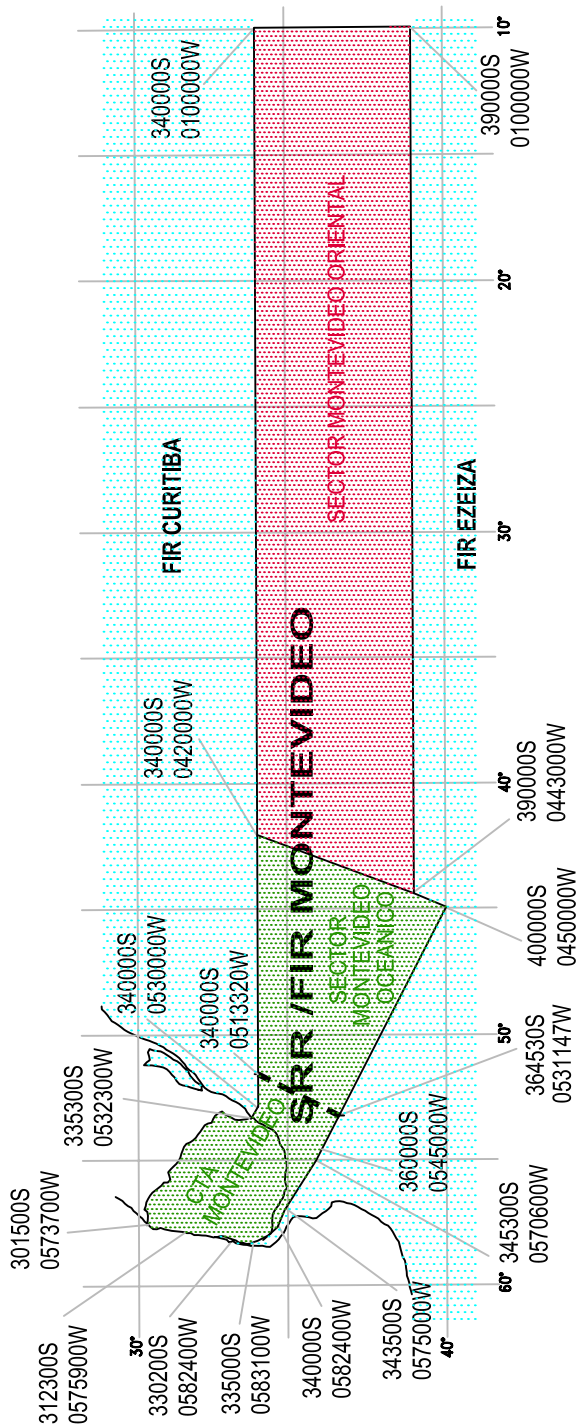
DURAZNO APP 120.4
TWR 126.2

CLAVE

Area de control terminal (TMA)	
Zona de control (CTR)	
Punto de notificación (REP)	OBLIGATORIO DE PASO
	A SOLICITUD DE PASO
	OBLIGATORIO SOBREVUELO
	A SOLICITUD SOBREVUELO
Ruta de navegación de área	
Distancia en: Millas Náuticas	
Límite Superior	UNL
Límite Inferior	FL 245
Marcación Magnética	025°
Radioayuda	<p>Nombre: DURAZNO</p> <p>Identificación y Frecuencia: VOR/DME 117.5 DUR 120.4</p> <p>Coordenadas: 33°21'22.5S 056°29'45.8W</p> <p>Elevación emplazamiento DME: 90 m</p>
Altitud mínima de área	<p>CADA CUADRILATERO DE 1° CONTIENE UNA ALTITUD MINIMA DE AREA (AMA) QUE REPRESENTA LA ALTITUD MINIMA QUE PUEDE UTILIZARSE EN CONDICIONES METEOROLOGICAS POR INSTRUMENTOS (IMC). LA AMA PROPORCIONA UNA DISTANCIA MINIMA DE SEPARACION DE 1000 PIES POR ENCIMA DE TODOS LOS OBSTACULOS QUE APARECEN EN EL CUADRILATERO. SE EXPRESA EN MILLARES Y CENTENAS DE PIES SOBRE EL NIVEL MEDIO DEL MAR.</p> <p>EJEMPLO: 2100 PIES 21</p>

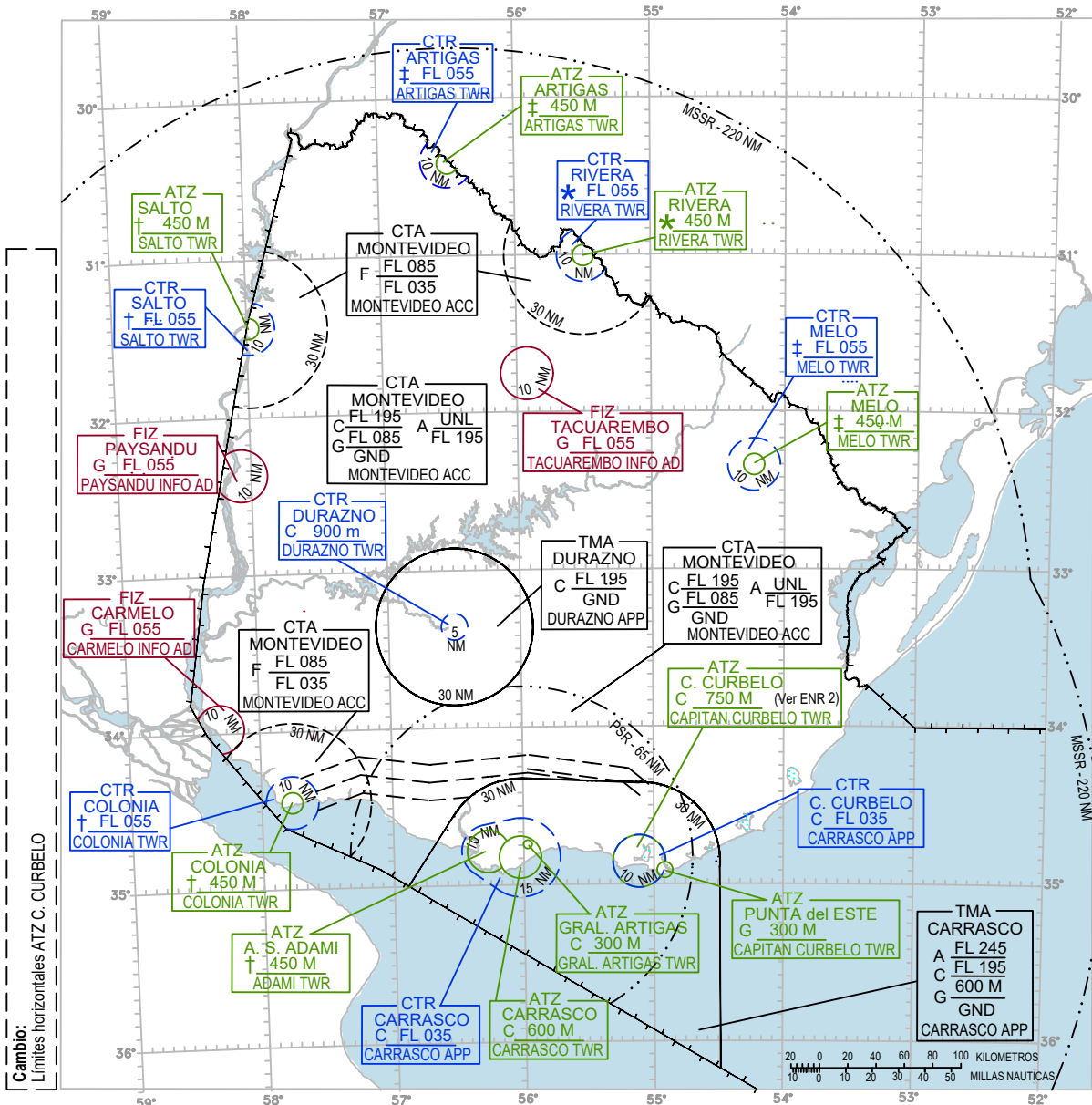


ESPACIO AEREO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITO AEREO - FIR



Cambio:
Titulo

ESPACIO AÉREO DE LOS SERVICIOS DE TRÁNSITO AÉREO - TMA, CTR, FIZ, ATZ



Cambio: Límites horizontales ATZ C. CURBELO

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

C	FL 195
G	FL 085
	GND

Desde GND hasta 600 M, espacio aéreo C.

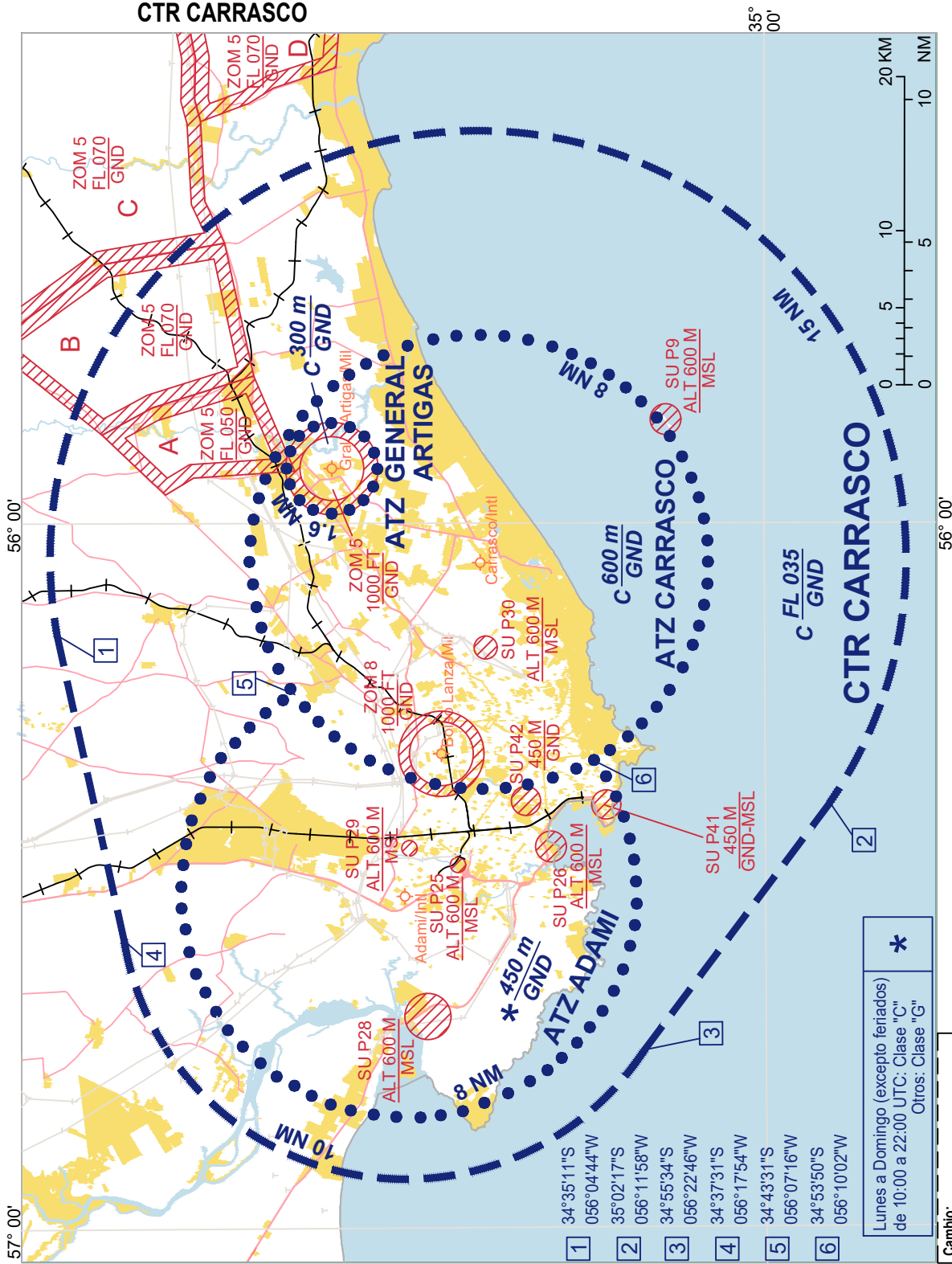
ATZ	CARRASCO
C	600 M
	CARRASCO TWR

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"	†

CTR CARRASCO



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

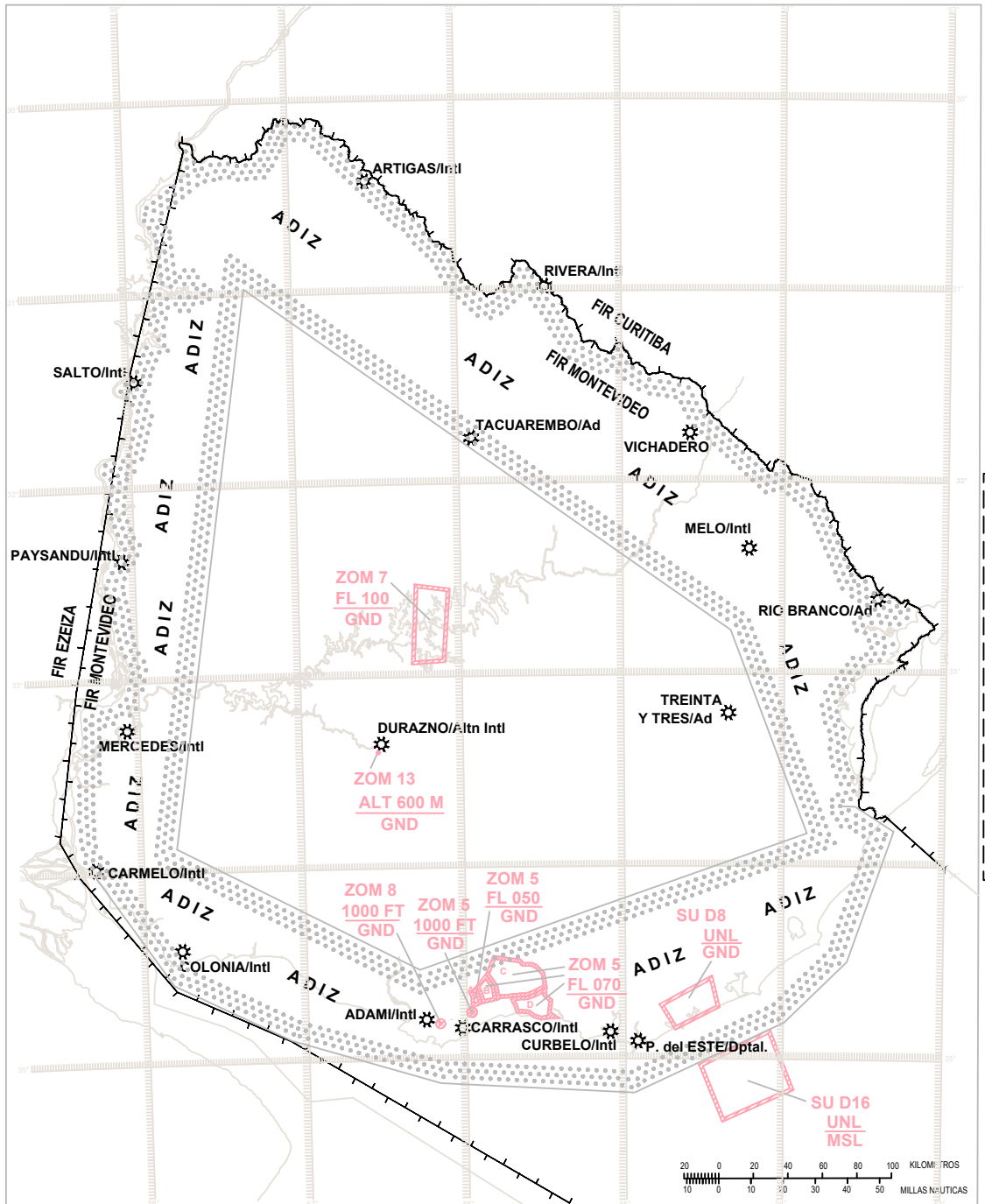
Cambio:
ZOM 5

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

MANIOBRAS MILITARES ZONAS DE INSTRUCCIÓN MILITAR Y ADIZ - CARTA ÍNDICE



**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

OTRAS ACTIVIDADES DE ÍNDOLE PELIGROSA - CARTA ÍNDICE

NIL.

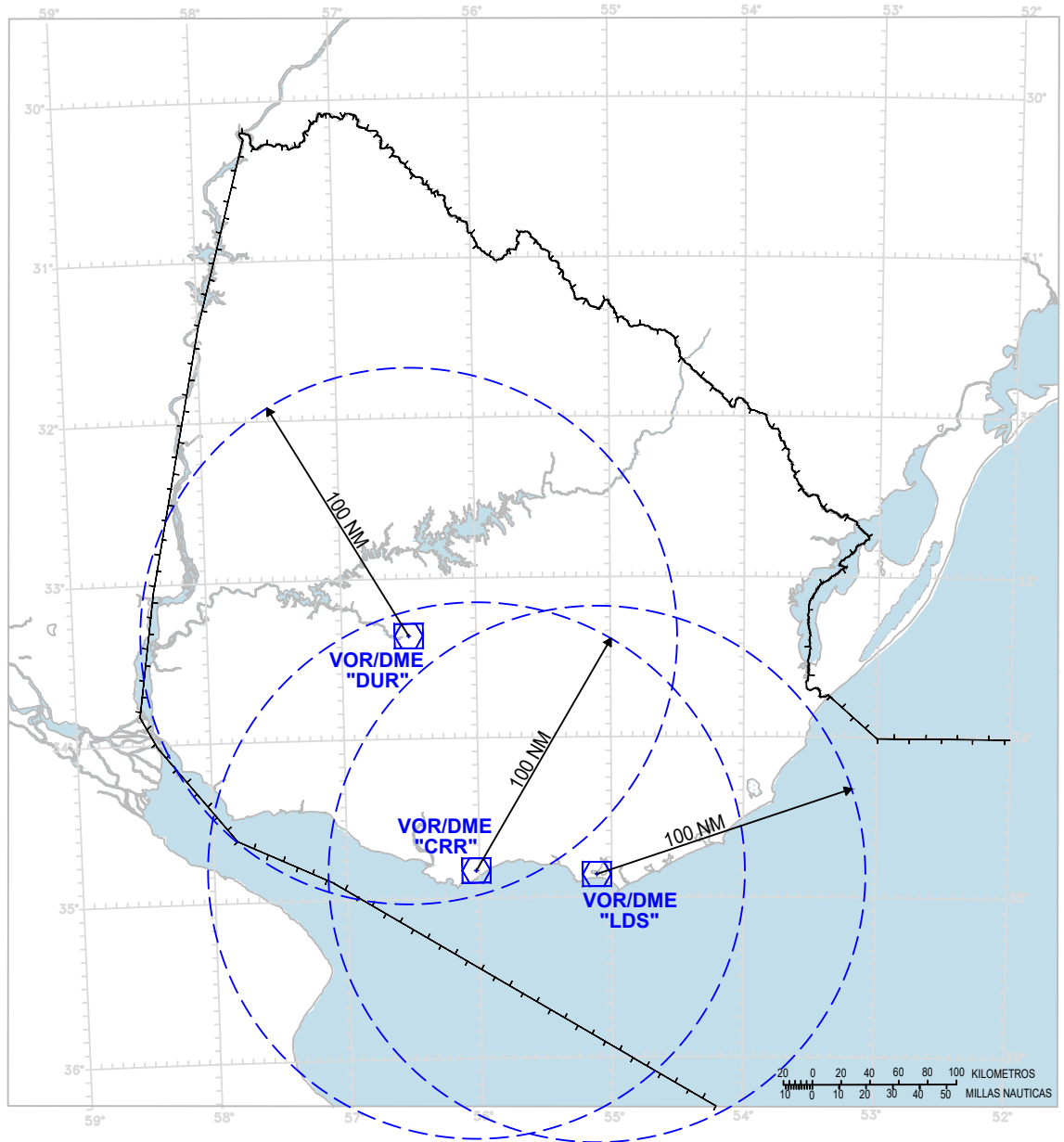
**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

ACTIVIDADES AÉREAS DEPORTIVAS Y DE RECREO - CARTA ÍNDICE

NIL.

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

INSTALACIONES DE RADIOAYUDAS - CARTA ÍNDICE



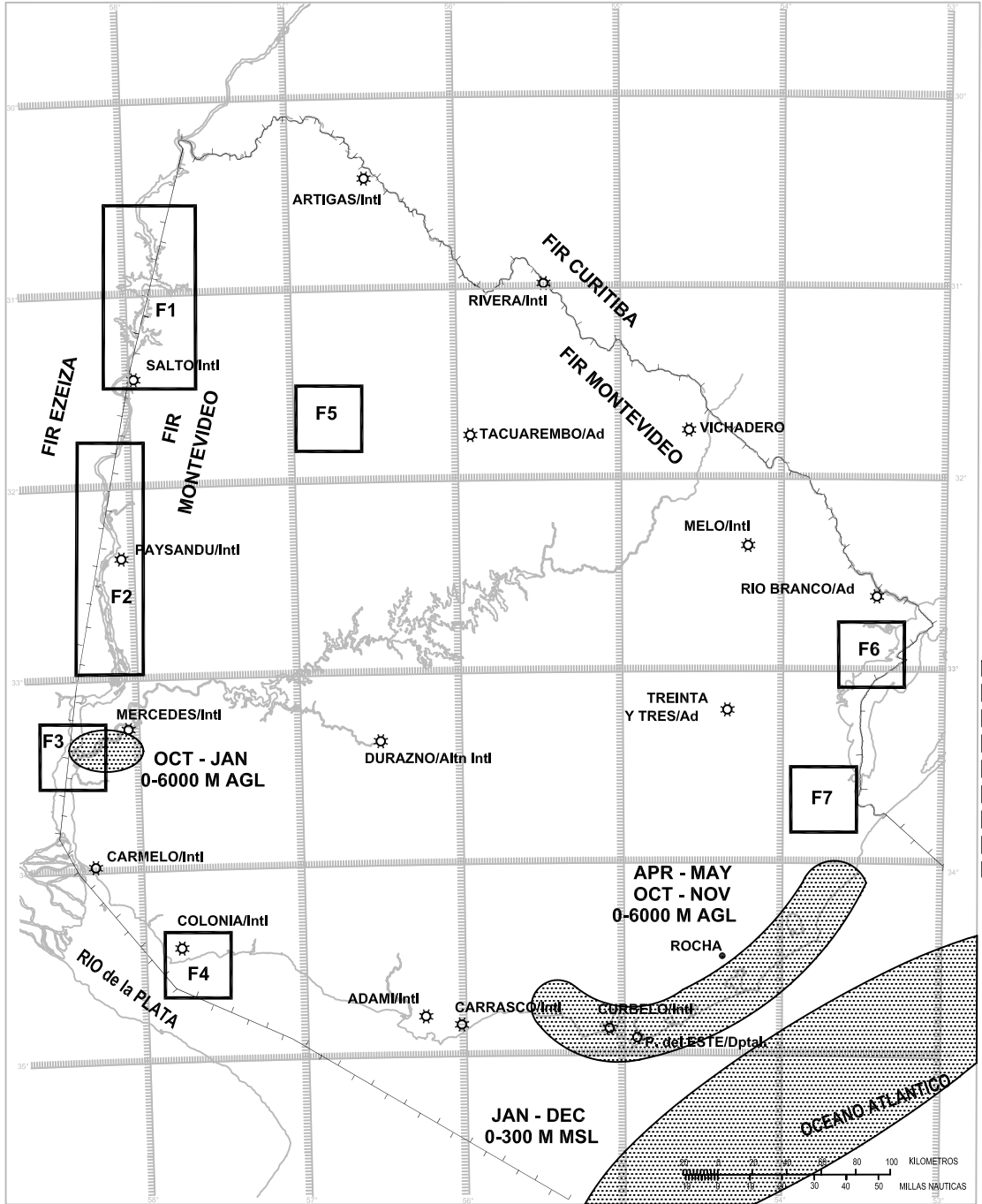
Nombre de la Estación	Instalación	ID	FREQ	COORD
Durazno	VOR/DME	DUR	117.5 MHZ	33°21'22.5"S 056°29'45.8"W
Carrasco	VOR/DME	CRR	116.9 MHZ	34°49'57.8"S 056°01'30.5"W
Curbelo	VOR/DME	LDS	117.6 MHZ	34°51'29.9"S 055°05'30.2"W

CLAVE
Alcance de la radioayuda - - - -

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

CONCENTRACIONES DE AVES Y ZONAS CON FAUNA SENSIBLE - CARTA INDICE



Cambio:
Incluido AD Vichadero

F... ZONA CON FAUNA SENSIBLE

 ZONA DE CONCENTRACION DE AVES

Periodo
Límite

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**