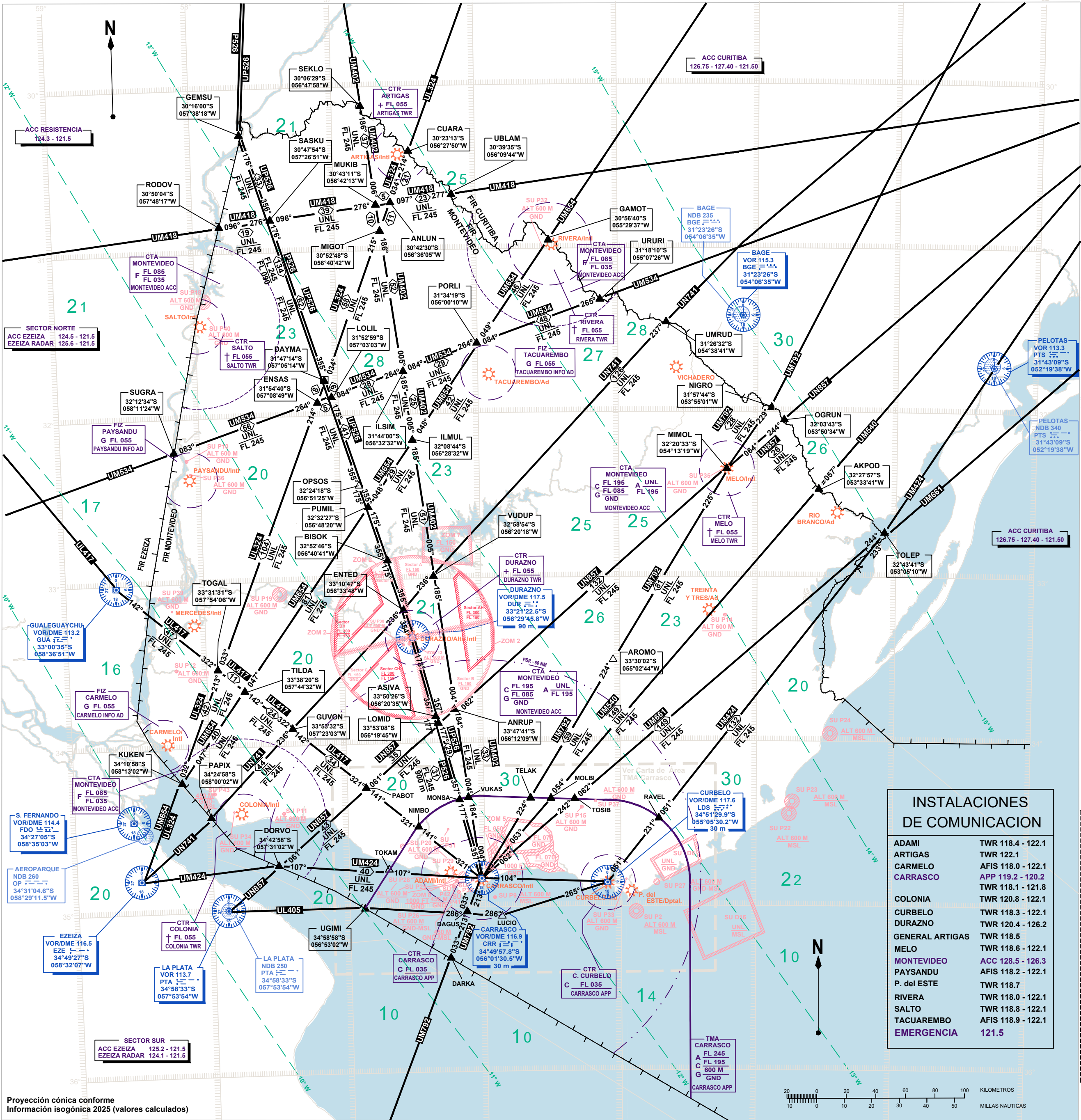


CLAVE	
Aeródromo	
Región de información de vuelo (FIR)	
Area de control (CTA)	
NOMBRE DEL CTA	CTA MONTEVIDEO
CLASES DE ESPACIO AEREO ATS	FL 195 UNL
LIMITE SUPERIOR	FL 085
LIMITE INFERIOR	GND
DEPENDENCIA QUE PROPORCIONA SERVICIO	MONTEVIDEO ACC
Area de control terminal (TMA)	
NOMBRE DE LA TMA	TMA CARRASCO
CLASES DE ESPACIO AEREO ATS	FL 245
LIMITE SUPERIOR	FL 195
LIMITE INFERIOR	FL 035
DEPENDENCIA QUE PROPORCIONA SERVICIO	CARRASCO APP
Zona de control (CTR)	
NOMBRE DEL CTR	CTR CARRASCO
CLASES DE ESPACIO AEREO ATS	FL 085
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"	
Lunes a Viernes de 10:00 a 22:00 UTC: Clase "C"	✱
Otros: Clase "G"	
Ruta de navegación de área (RNAV)	
DESIGNADOR DE LA RUTA	027° 43 207°
DERROTA MAGNETICA	UNL
DISTANCIA EN MILLAS NAUTICAS	FL 245
LIMITES VERTICALES	
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
O SEÑAL DISTINTIVA	CRR 116.9
COORDENADAS GEOGRAFICAS	34°49'57.8"S
ELEVACION EMPLAZAMIENTO DME	056°01'30.5"W
(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



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

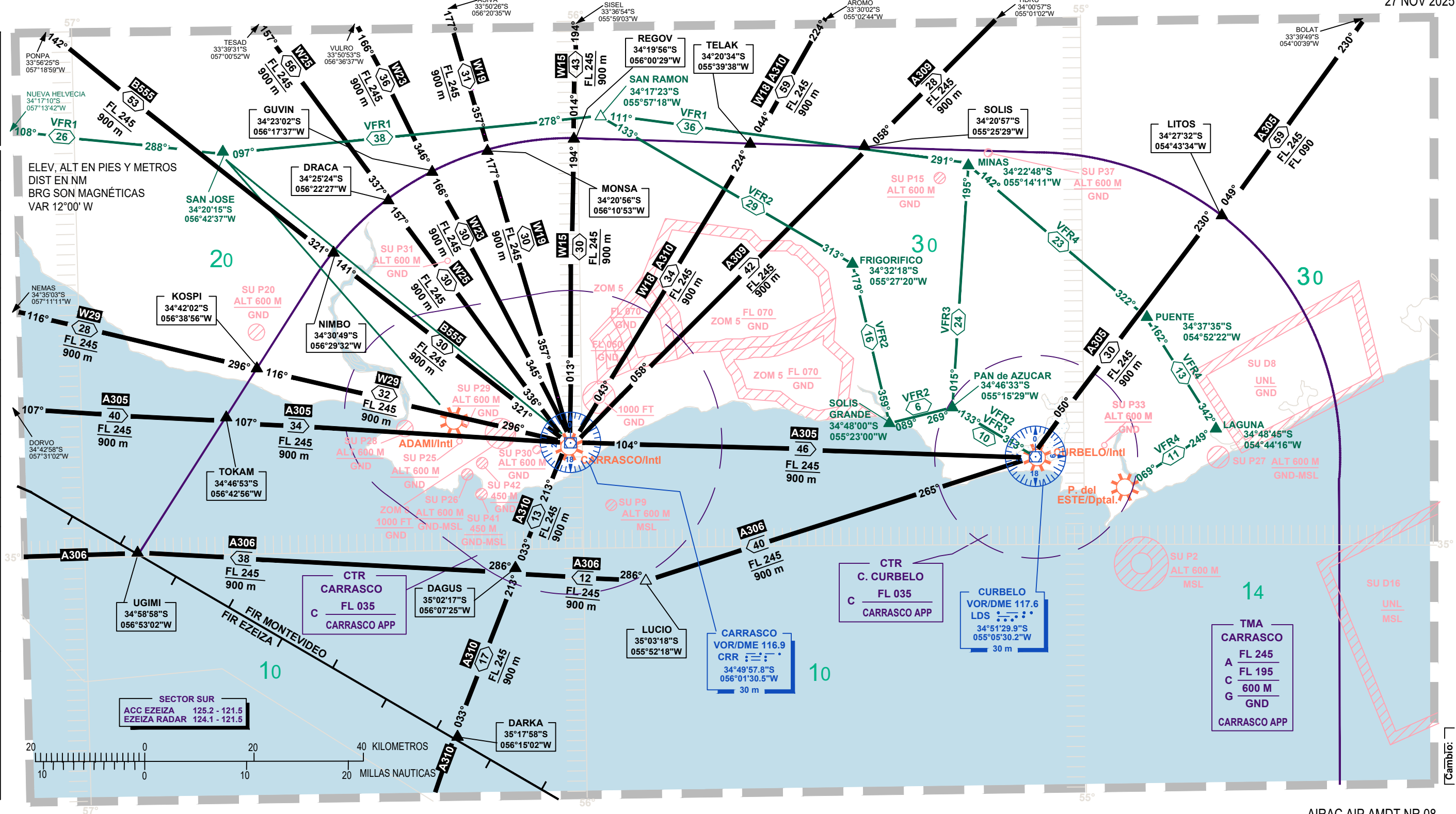
CLAVE	
Area de control terminal (TMA)	
Zona de control (CTR)	
Departamental	Dptal.
Punto de notificación (REP)	OBLIGATORIO DE PASO ▲
	A SOLICITUD DE PASO △
	OBLIGATORIO SOBREVUELO ●
	A SOLICITUD SOBREVUELO ○
Ruta de navegación convencional	
Distancia en Millas Náuticas	30
Límite Superior	UNL
Límite Inferior	FL 245
Marcaación Magnética	025°
Radioayuda	Nombre
	Identificación y Frecuencia
	Coordenadas
Elevación emplazamiento DME	

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 DE PIES SOBRE EL NIVEL MEDIO DEL MAR.
EJEMPLO: 2100 PIES

CARTA DE AREA - OACI

TMA CARRASCO

RUTAS DE NAVEGACIÓN CONVENCIONAL NACIONAL E INTERNACIONAL



Cambio: VFR 2 y 3

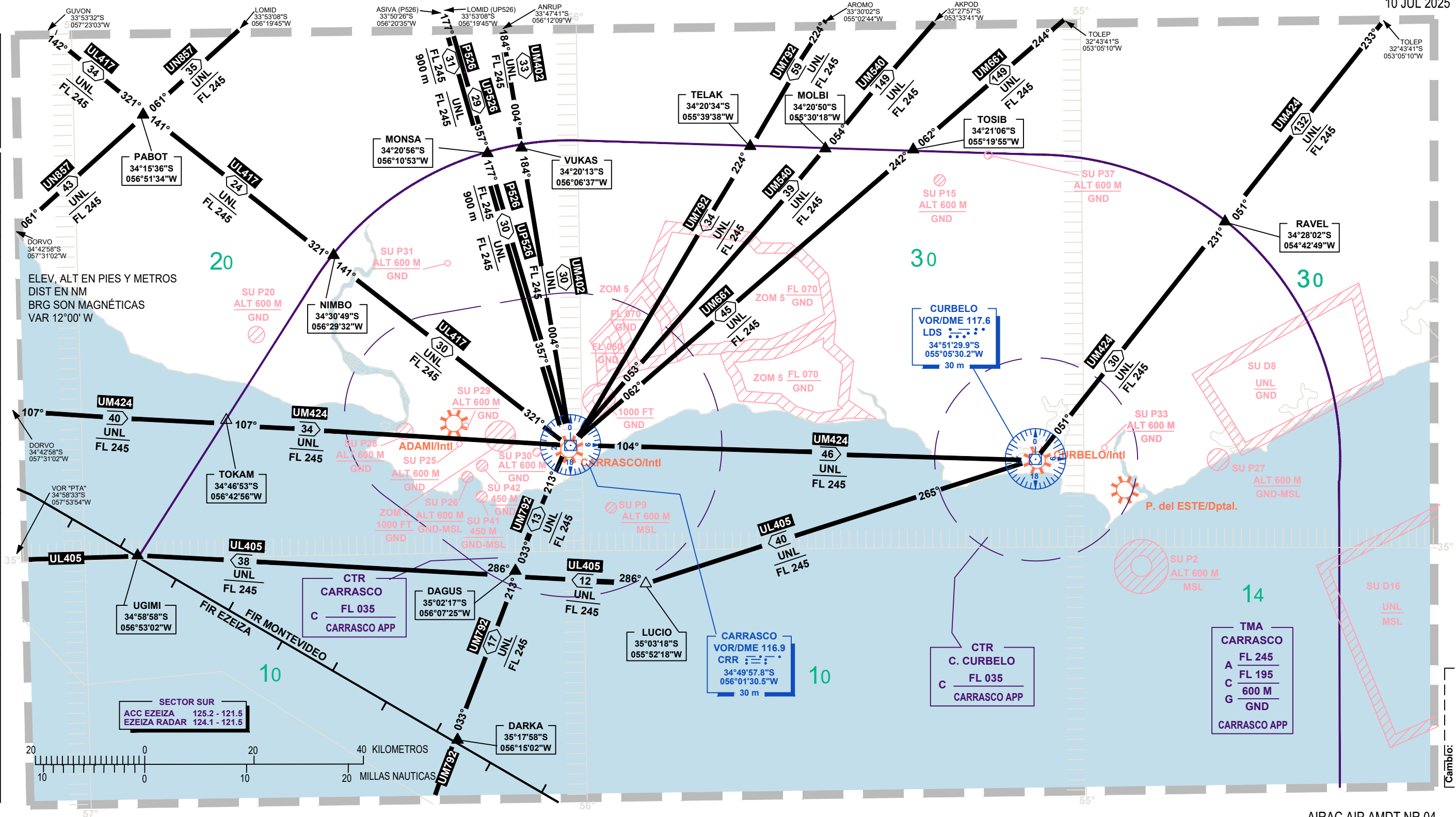
CARTA DE AREA - OACI

TMA CARRASCO

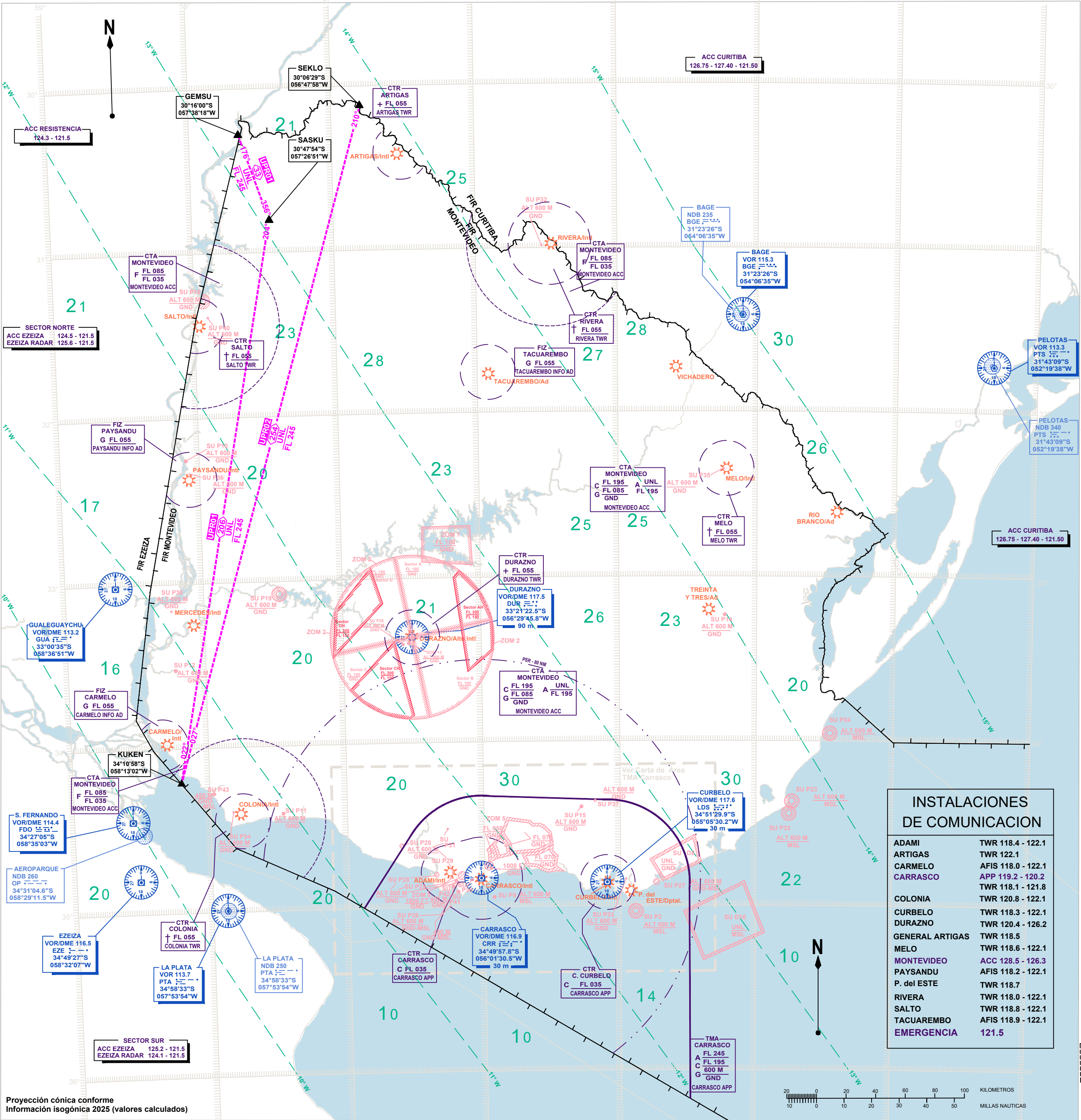
ROUTAS DE NAVEGACIÓN DE ÁREA

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 DE PIES SOBRE EL NIVEL MEDIO DEL MAR.	
EJEMPLO: 2100 PIES	21

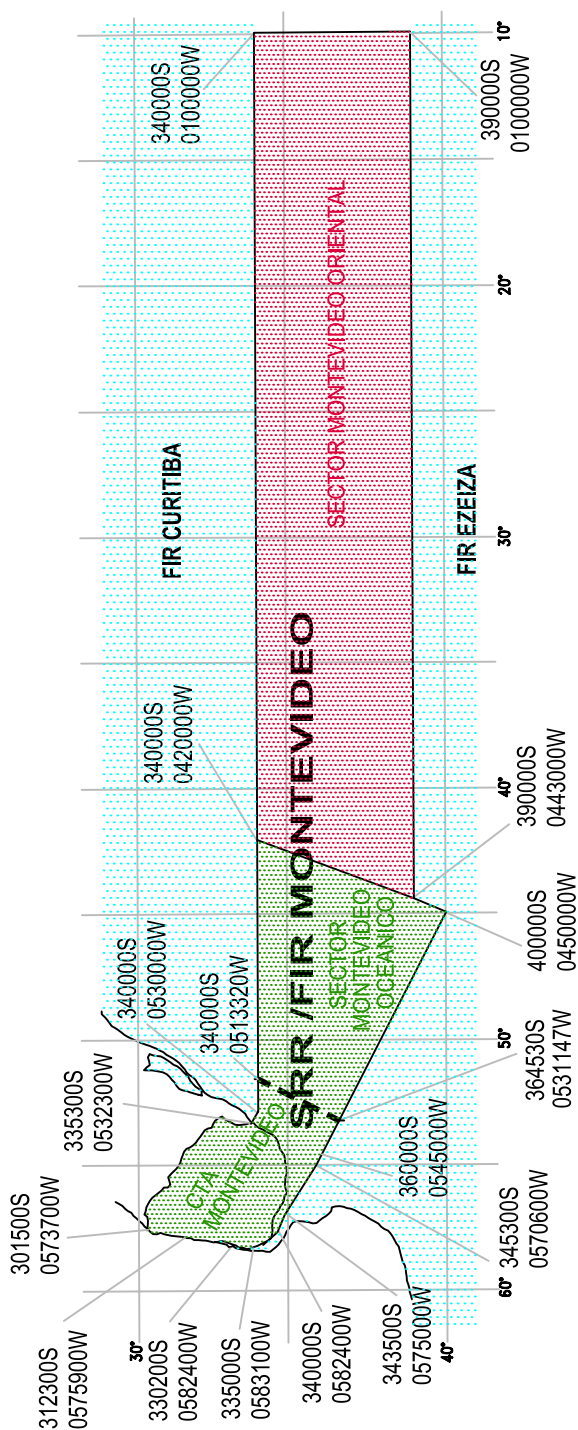


CLAVE	
Aeródromo	
Región de información de vuelo (FIR)	
Area de control (CTA)	
NOMBRE DEL CTA	CTA MONTEVIDEO
CLASES DE ESPACIO AEREO ATS	FL 195 UNL
LIMITE SUPERIOR	FL 085
LIMITE INFERIOR	GND
DEPENDENCIA QUE PROPORCIONA SERVICIO	MONTEVIDEO ACC
Area de control terminal (TMA)	
NOMBRE DE LA TMA	TMA CARRASCO
CLASES DE ESPACIO AEREO ATS	FL 245
LIMITE SUPERIOR	FL 195
LIMITE INFERIOR	600 M
DEPENDENCIA QUE PROPORCIONA SERVICIO	CARRASCO APP
Zona de control (CTR)	
NOMBRE DEL CTR	CTR CARRASCO
CLASES DE ESPACIO AEREO ATS	FL 035
LIMITE SUPERIOR	C
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"	
Lunes a Viernes de 10:00 a 22:00 UTC: Clase "C"	✱
Otros: Clase "G"	
Ruta Preferida por los Usuarios (UPR)	
DESIGNADOR DE LA RUTA	027°-43°-207°
DERROTA MAGNETICA	UNL
DISTANCIA EN MILLAS NAUTICAS	FL 245
LIMITES VERTICALES	
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°49'27"S
COORDENADAS GEOGRAFICAS	056°01'30.5"W
ELEVACION EMPLAZAMIENTO DME (HASTA 30 M MAS PROXIMOS)	30 m
Linea isogónica o isogonal	6° W
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

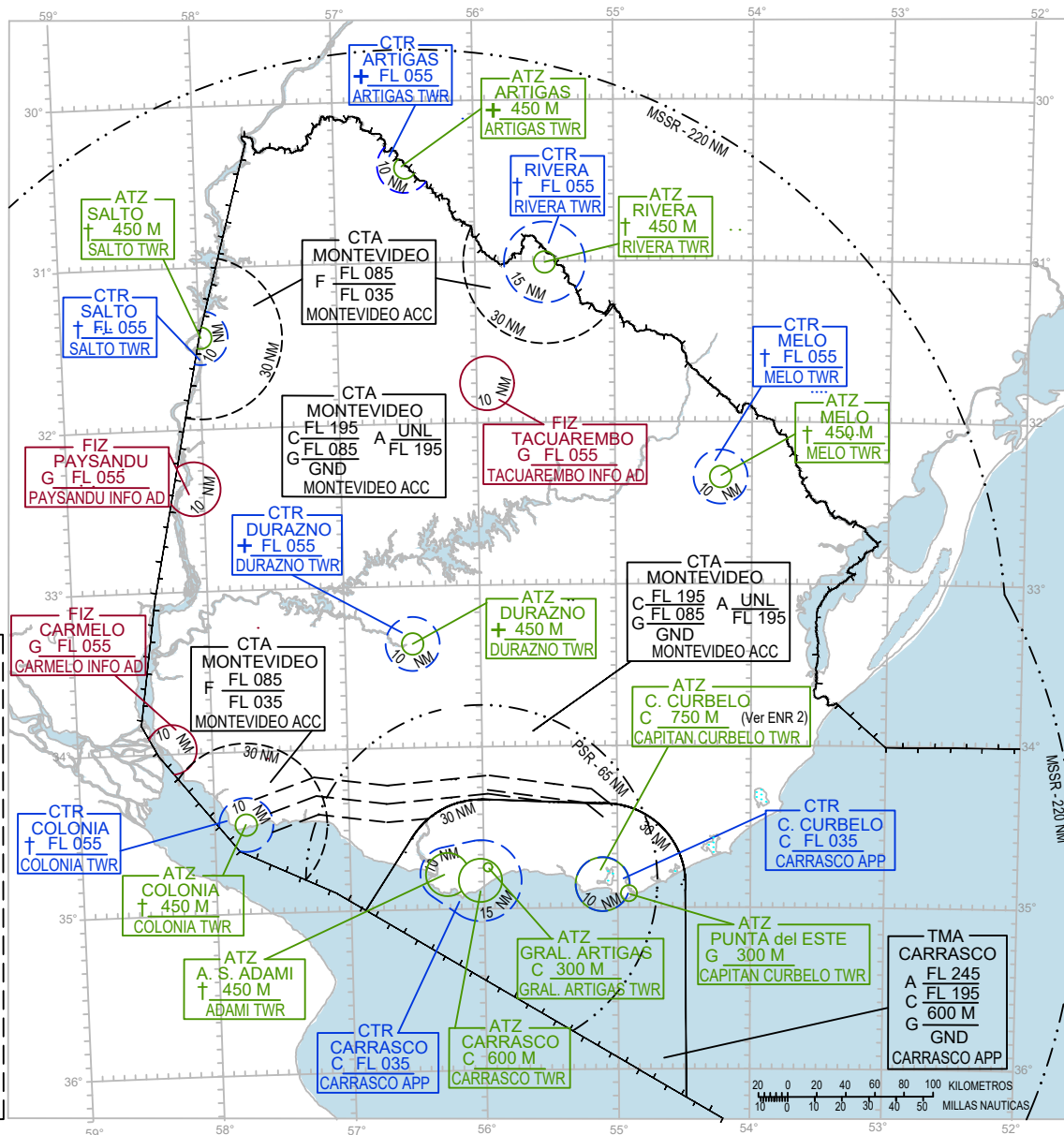


INSTALACIONES DE COMUNICACION	
ADAMI	TWR 118.4 - 122.1
ARTIGAS	TWR 122.1
CARMELO	AFIS 118.0 - 122.1
CARRASCO	APP 119.2 - 120.2
COLONIA	TWR 118.1 - 121.8
CURBELO	TWR 120.8 - 122.1
DURAZNO	TWR 118.3 - 122.1
GENERAL ARTIGAS	TWR 120.4 - 126.2
MELO	TWR 118.5
MONTEVIDEO	TWR 118.6 - 122.1
PAYSANDU	ACC 128.5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

ESPACIO AEREO DE LOS SERVICIOS DE TRANSITO AEREO - FIR



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



Cambio:
TMA Durazno eliminado; CTR Durazno modificado; nuevo ATZ Durazno;

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

C FL 195
FL 085
GND

Desde GND hasta 600 M, espacio aéreo C.

ATZ
CARRASCO
C 600 M
CARRASCO TWR

SECTOR MONTEVIDEO OCEANICO

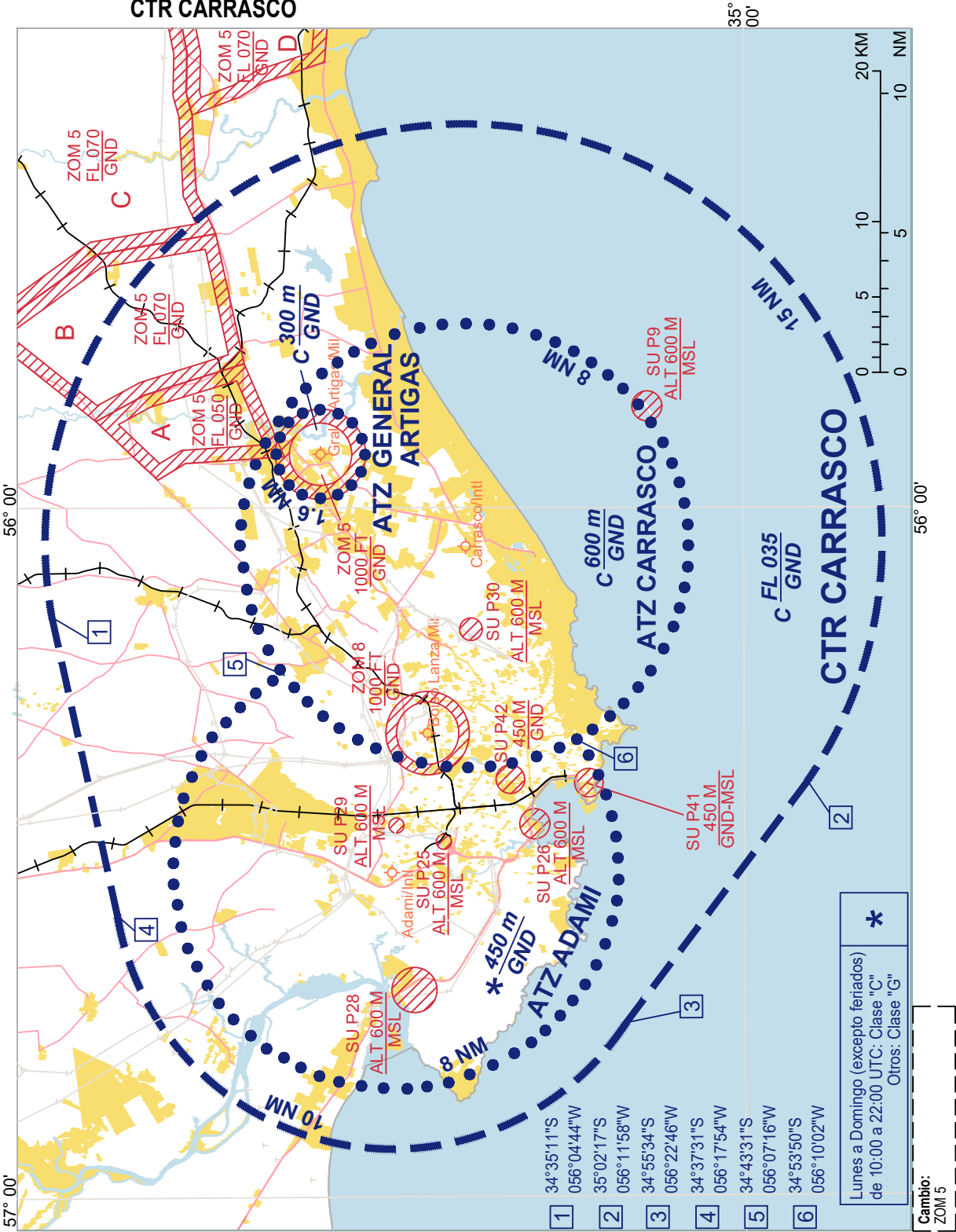
SECTOR MONTEVIDEO ORIENTAL

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

CTR CARRASCO



**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

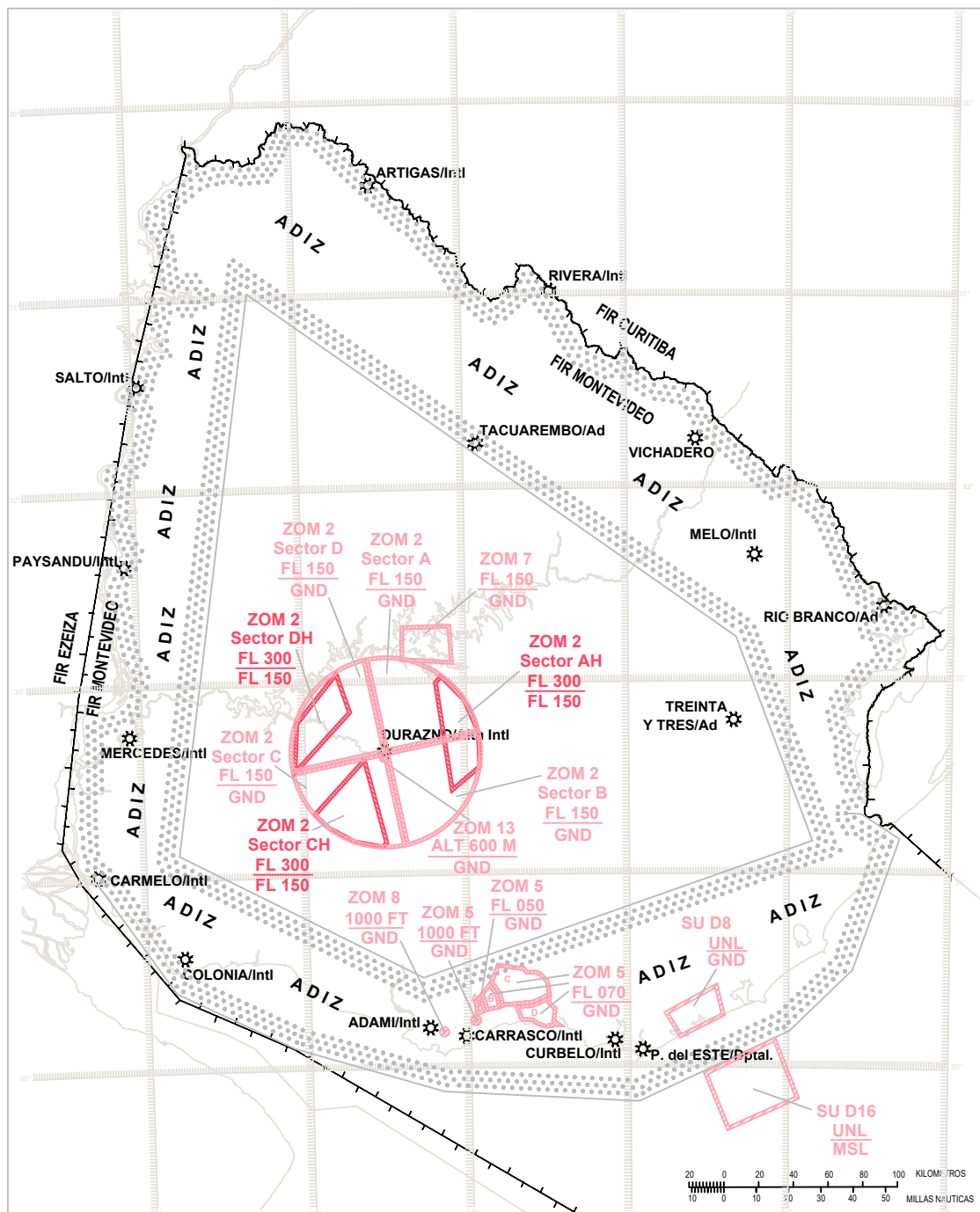
[illegible]

Cambio:
Eliminada SU P21

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

MANIOBRAS MILITARES ZONAS DE INSTRUCCIÓN MILITAR Y ADIZ - CARTA ÍNDICE



Cambio:
ZOM 12 y ZOM 7

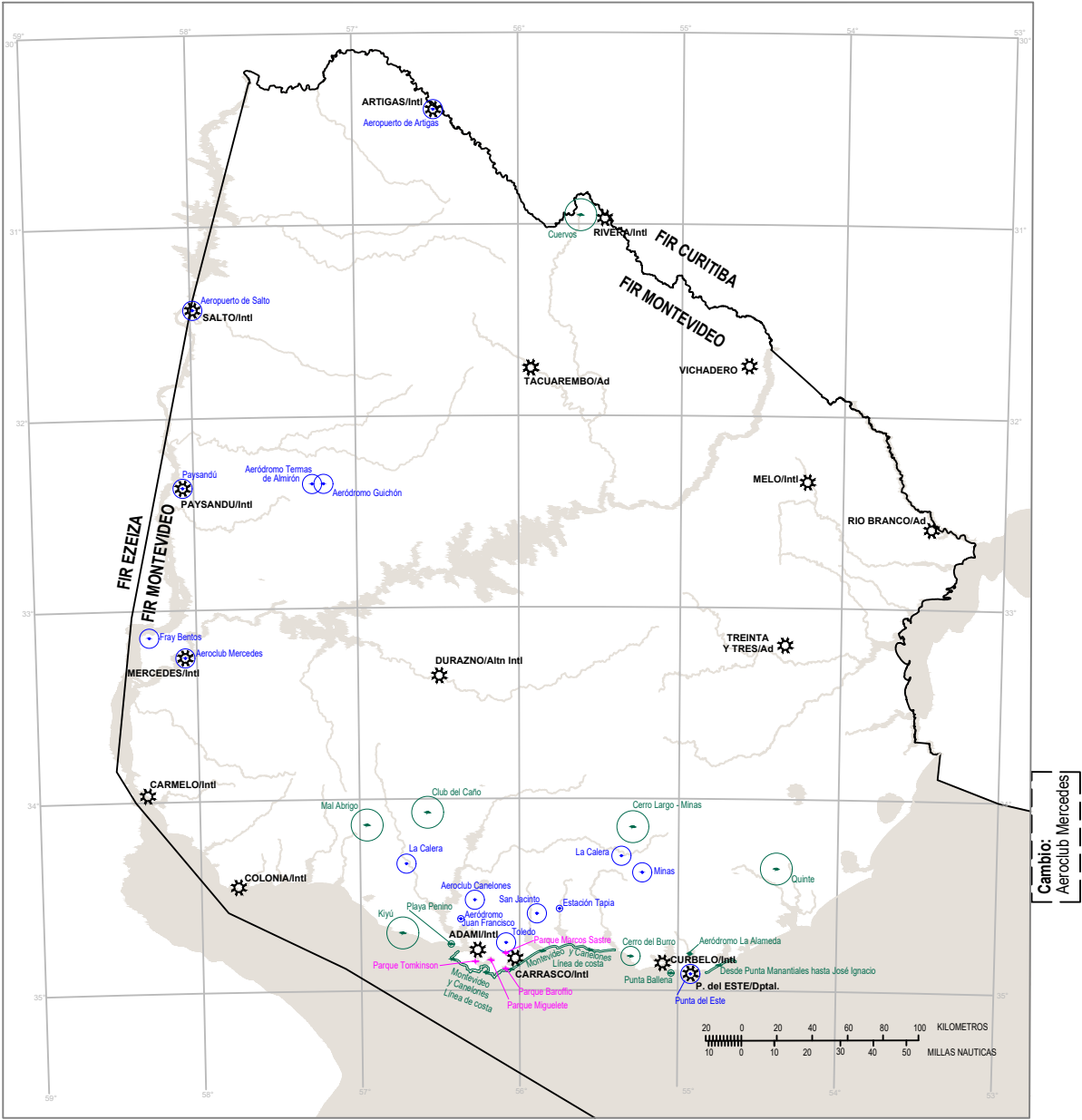
**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

OTRAS ACTIVIDADES DE ÍNDOLE PELIGROSA - CARTA ÍNDICE

NIL.

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

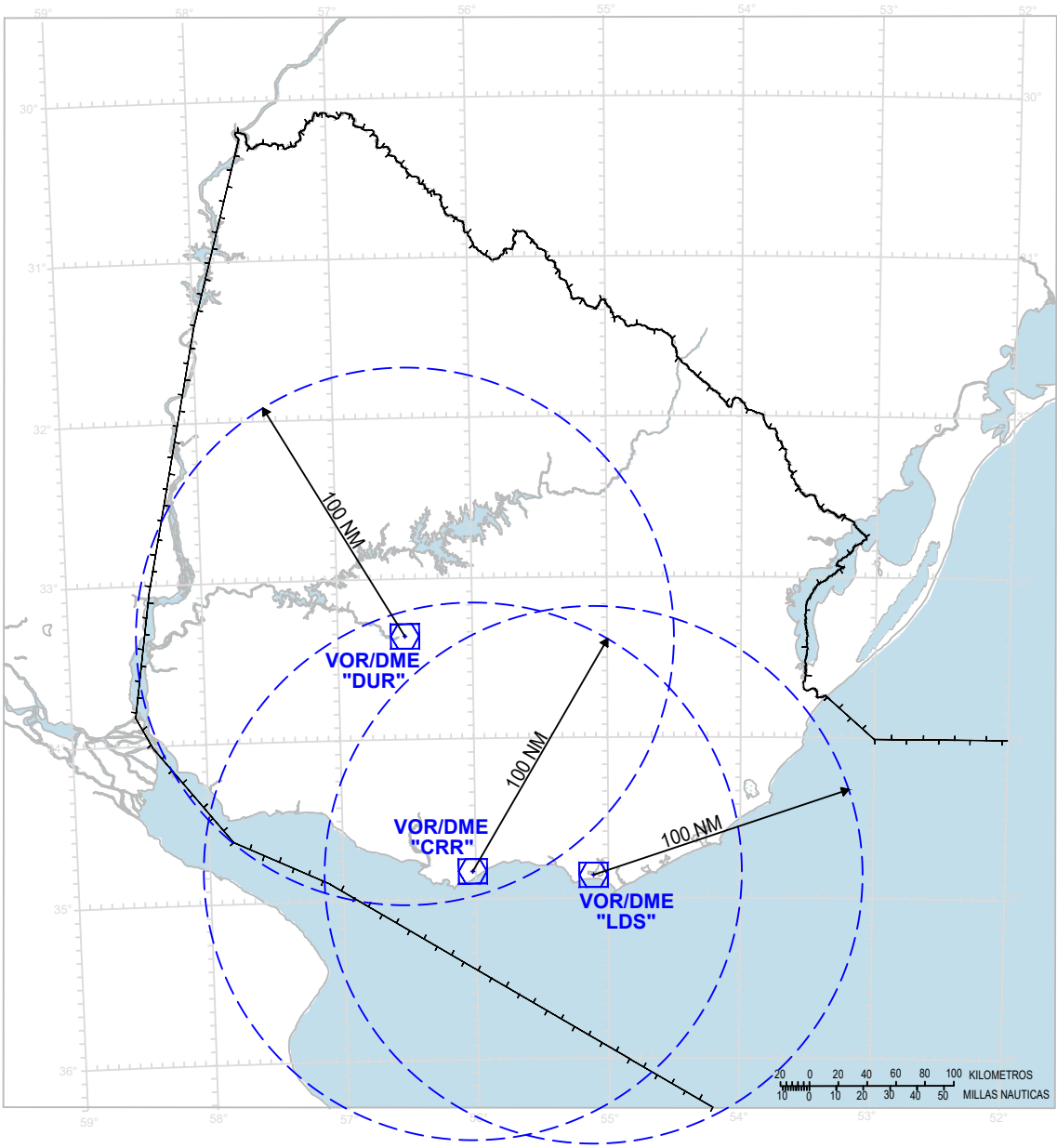
ACTIVIDADES AÉREAS DEPORTIVAS Y DE RECREO - CARTA INDICE



CLAVE	
Zona de planeadores, vuelo libre, parapentes, paramotor y ala delta	
Zona de salto en paracaídas	
Zona de vuelo de dispositivos aéreos operados a distancia	

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

INSTALACIONES DE RADIOAYUDAS - CARTA ÍNDICE

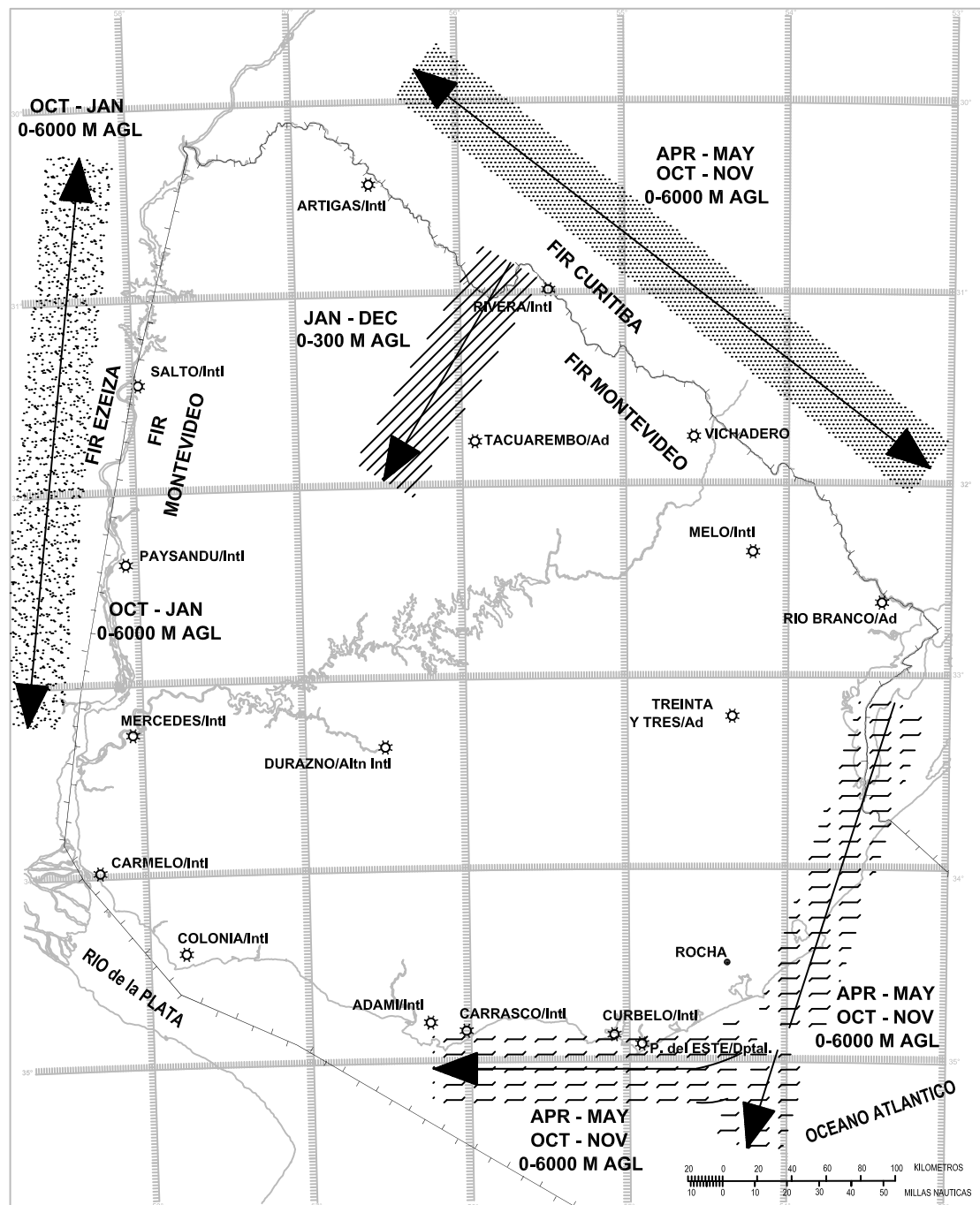


Nombre de la Estación	Instalación	ID	FREQ	COORD
Durazno	VOR/DME	DUR	117.5 MHZ	33°21'22.5"S 056°29'45.8"W
Carrasco	VOR/DME	CRR	116.9 MHZ	34°49'57.8"S 056°01'30.5"W
Curbelo	VOR/DME	LDS	117.6 MHZ	34°51'29.9"S 055°05'30.2"W

CLAVE
Alcance de la radioayuda

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

RUTAS DE MIGRACION DE AVES - CARTA INDICE

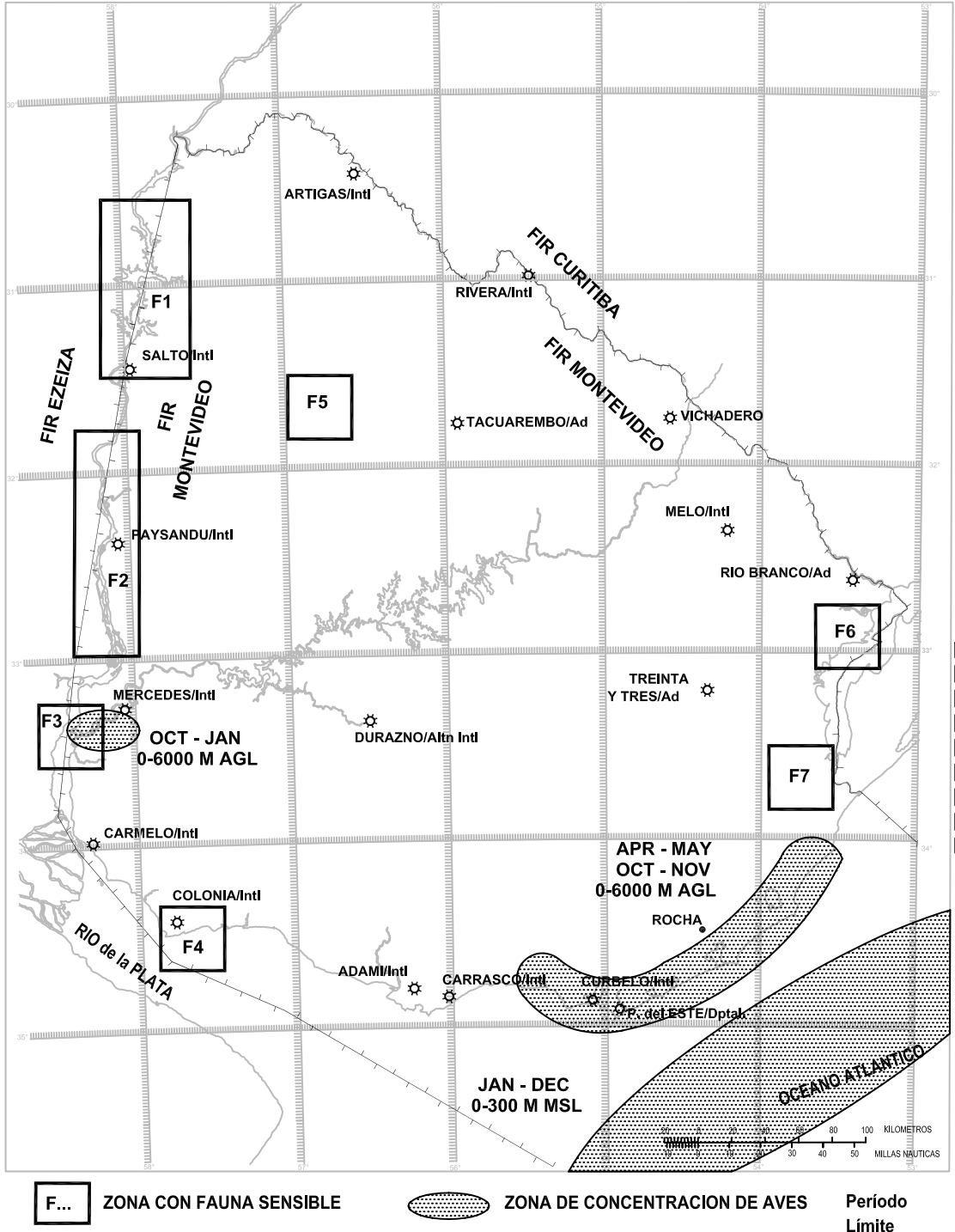


Cambio:
Incluido AD Vichadero

- | | |
|--|--|
| <p>PAJAROS PEQUEÑOS</p> <p>CHORLOS, PATOS, CUERVILLOS, GARZAS, PAJAROS PEQUEÑOS Y ALGUNAS RAPACES.</p> | <p>AREA DE INVASION DE FAUNA SUBTROPICAL.</p> <p>CHORLOS, PLAYEROS, GANSOS, CISNES Y CUERVILLOS.</p> |
|--|--|

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

CONCENTRACIONES DE AVES Y ZONAS CON FAUNA SENSIBLE - CARTA INDICE



**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**