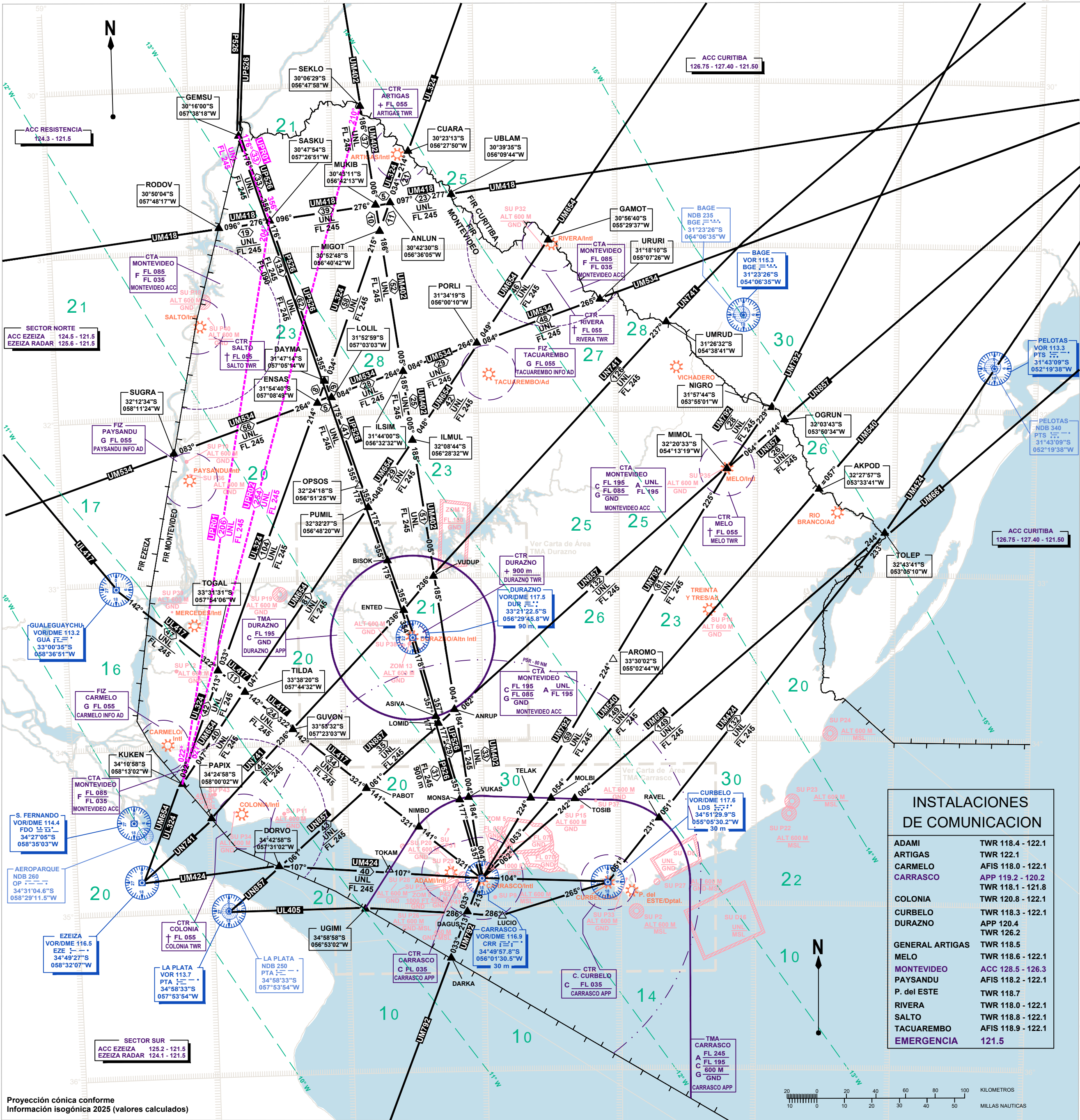
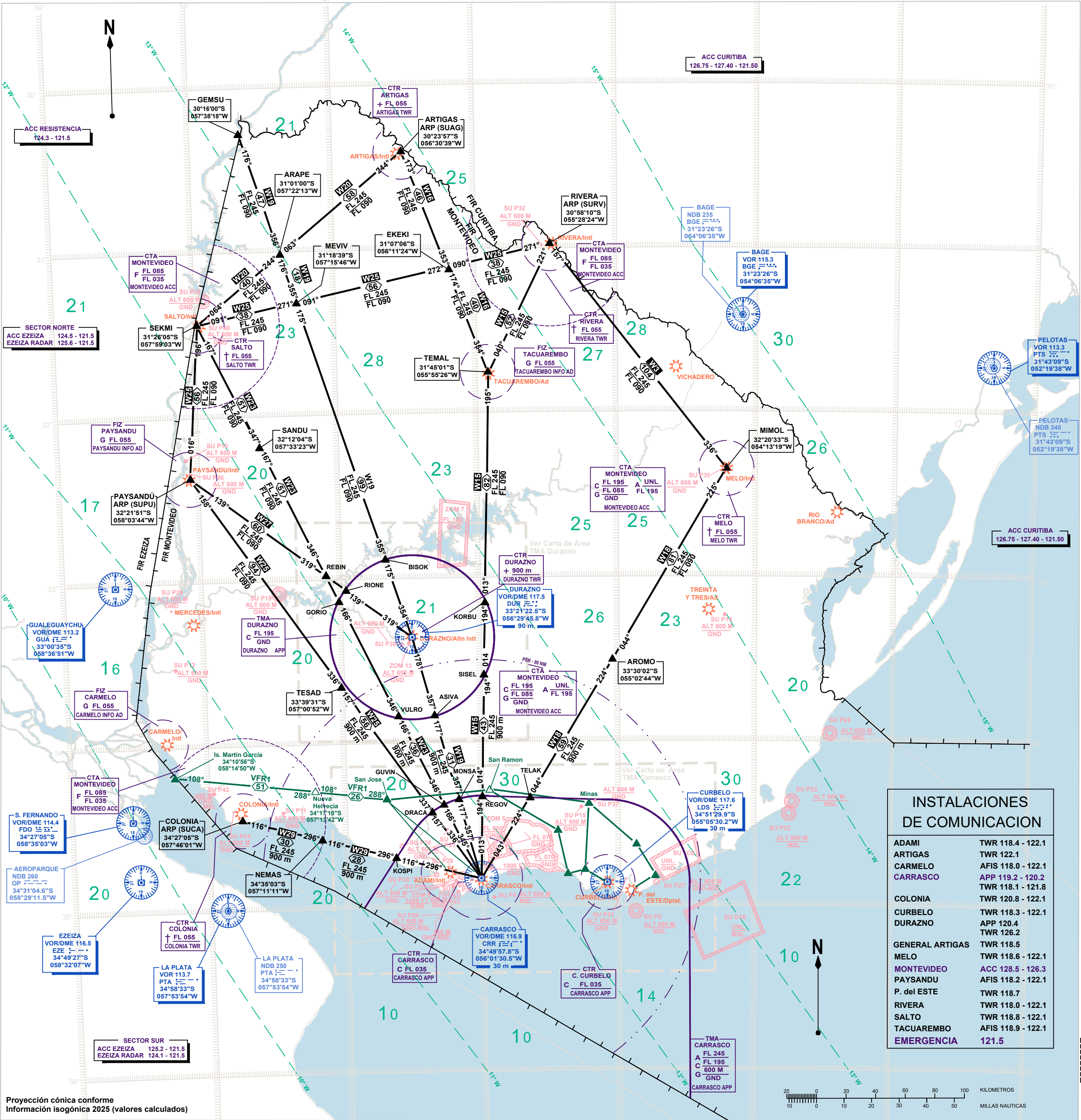


CLAVE	
Aeródromo	
Región de información de vuelo (FIR)	
Area de control (CTA)	
NOMBRE DEL CTA	CTA MONTEVIDEO
CLASES DE ESPACIO AEREO ATS	FL 195 UNL
LIMITE SUPERIOR	FL 085
LIMITE INFERIOR	FL 195
DEPENDENCIA QUE PROPORCIONA SERVICIO	GND
Area de control terminal (TMA)	
NOMBRE DE LA TMA	TMA CARRASCO
CLASES 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	UL324
DERROTA MAGNETICA	027° UNL
DISTANCIA EN MILLAS NAUTICAS	FL 245
LIMITES VERTICALES	
Ruta Preferida por los Usuarios (UPR)	
DESIGNADOR DE LA RUTA	UPR01
DERROTA MAGNETICA	027° 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



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	GND
LIMITE INFERIOR	MONTEVIDEO ACC
DEPENDENCIA QUE PROPORCIONA SERVICIO	
Area de control terminal (TMA)	
NOMBRE DE LA TMA	TMA CARRASCO
CLASES DE ESPACIO AEREO ATS	FL 245 FL 195 A FL 245
LIMITE SUPERIOR	C FL 035
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	CARRASCO APP
DEPENDENCIA QUE PROPORCIONA SERVICIO	
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 convencional	
DESIGNADOR DE LA RUTA	A305
DERROTA MAGNETICA	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 O SEÑAL DISTINTIVA	VOR/DME 116.3 CRR 116.3
COORDENADAS GEOGRAFICAS	34°49'57.8"S 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



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

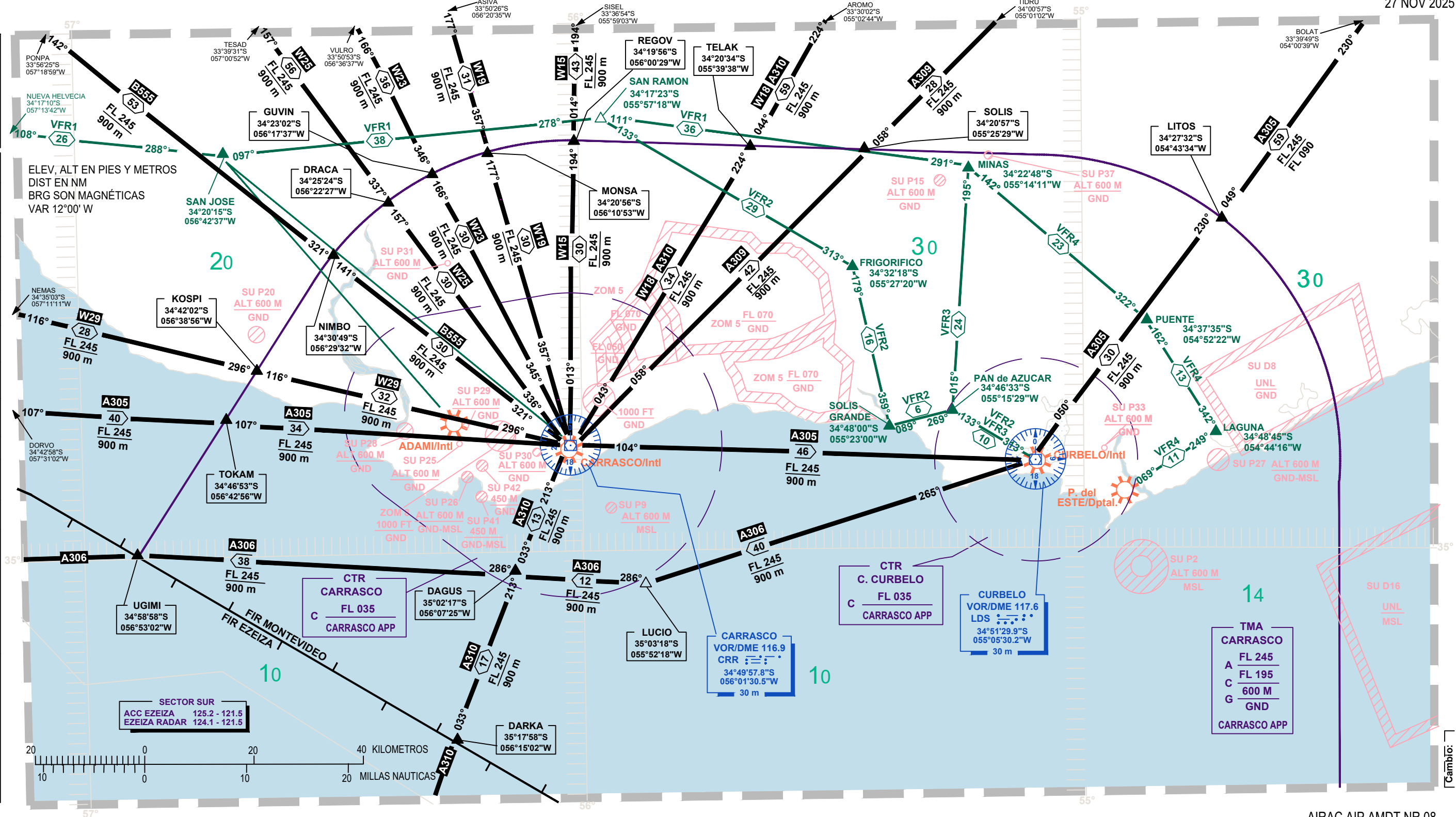
CLAVE	
Area de control terminal (TMA)	
Zona de control (CTR)	
Departamental	Dptal.
Punto de notificación (REP)	OBLIGATORIO DE PASO ▲
	A SOLICITUD DE PASO △
	OBLIGATORIO SOBREVUELO ●
	A SOLICITUD SOBREVUELO ○
Ruta de navegación convencional	
Distancia en Millas Náuticas	30
Límite Superior	UNL
Límite Inferior	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 INTERNACIONL



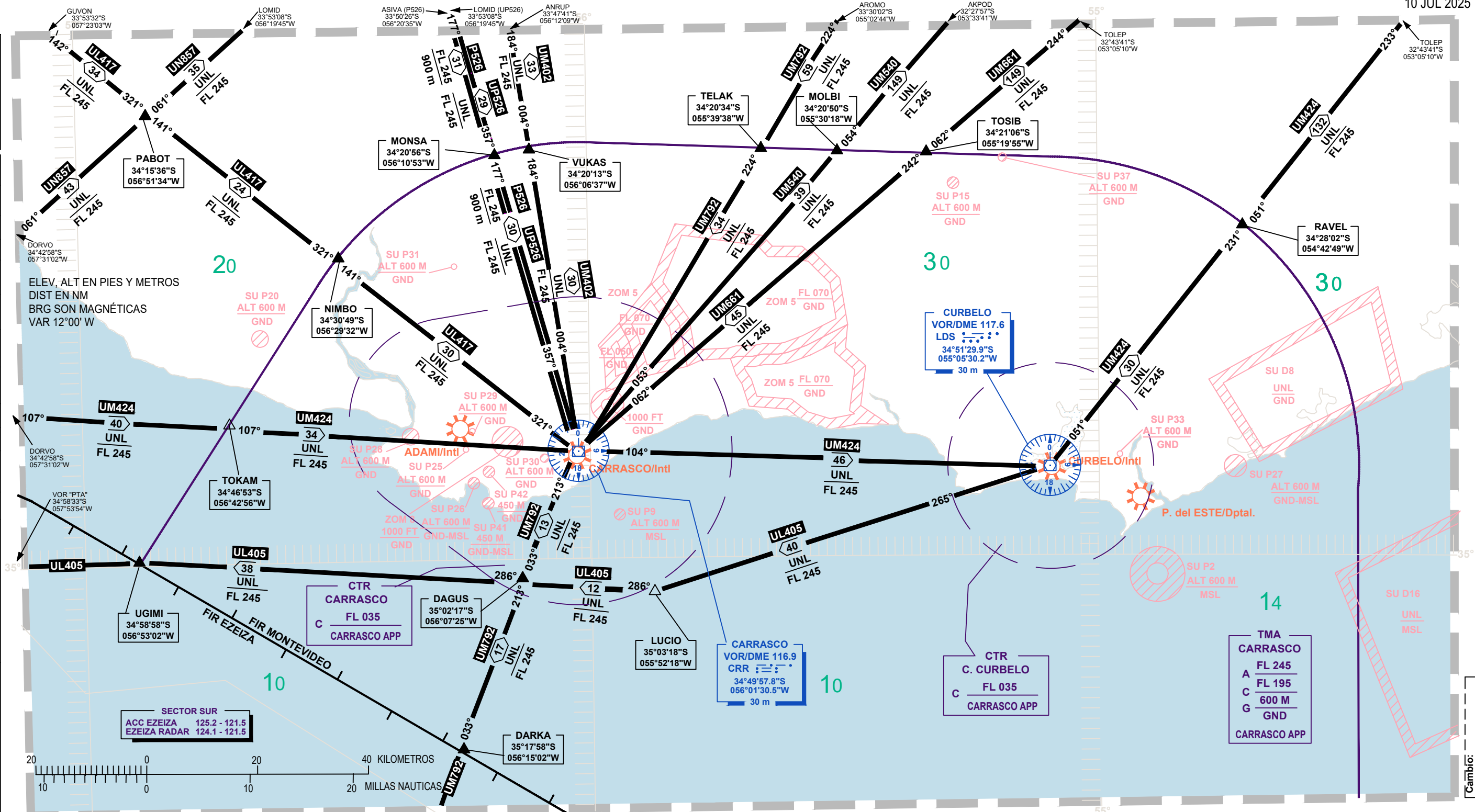
Cambio: VFR 2 y 3

CARTA DE AREA - OACI

TMA CARRASCO

RUTAS DE NAVEGACIÓN DE ÁREA

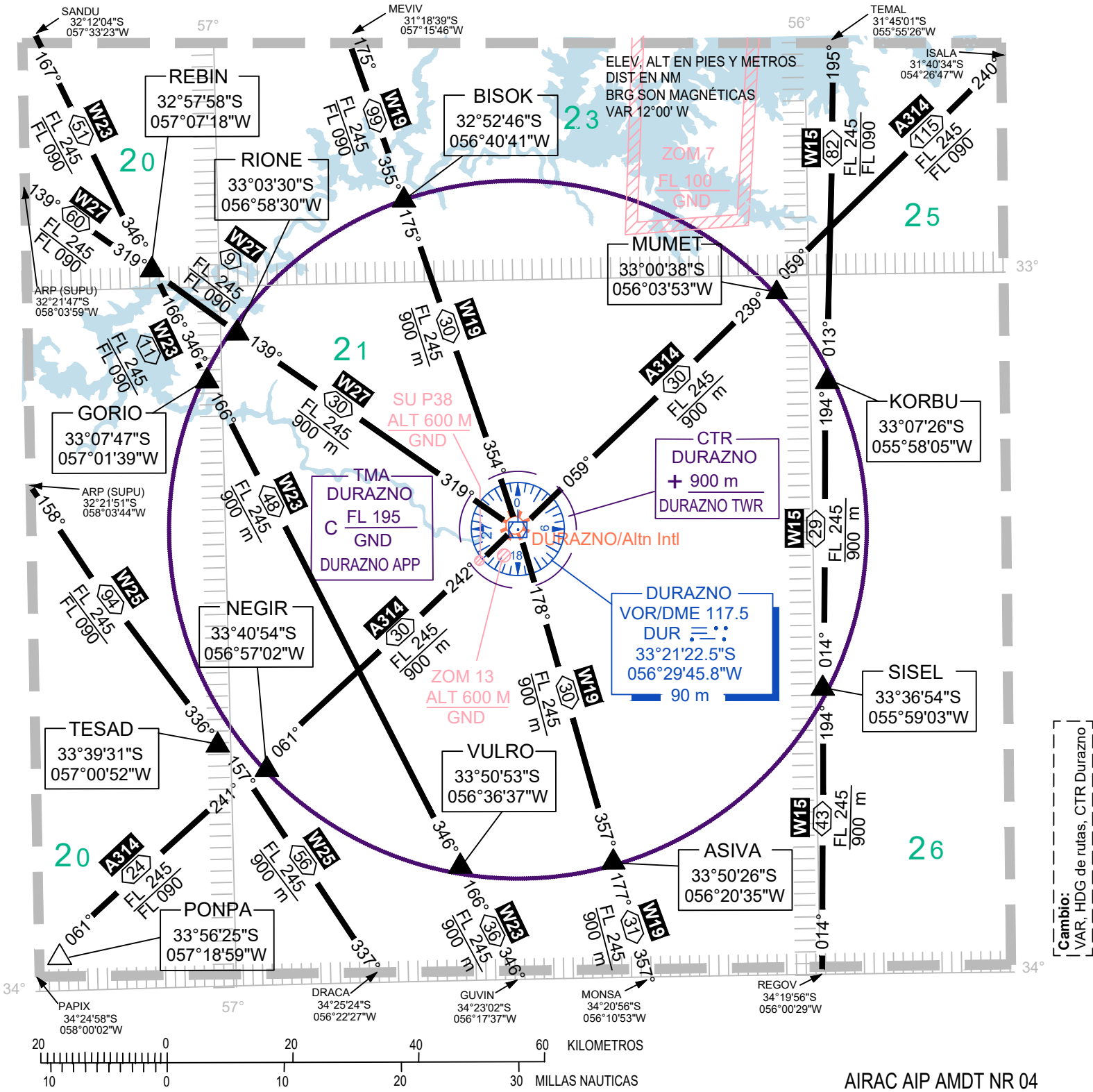
ADAMI TWR 118.4 - 122.1 CARRASCO APP 119.2 - 120.2 CARRASCO TWR 118.1 - 121.8 CURBELO TWR 118.3 - 122.1 GENERAL ARTIGAS TWR 118.5 MONTEVIDEO ACC 128.5 - 126.3 PUNTA del ESTE TWR 118.7 EMERGENCIA 121.5	
CLAVE	
Area de control terminal (TMA)	_____
Zona de control (CTR)	_____
Departamental	Dptal. _____
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 Identificación y Frecuencia Coordenadas Elevación emplazamiento DME CARRASCO VOR/DME 116.9 CRR 3° 57' 30" S 34° 49' 57.8" S 056° 01' 30.5" W 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	



DURAZNO APP 120.4
TWR 126.2

CLAVE

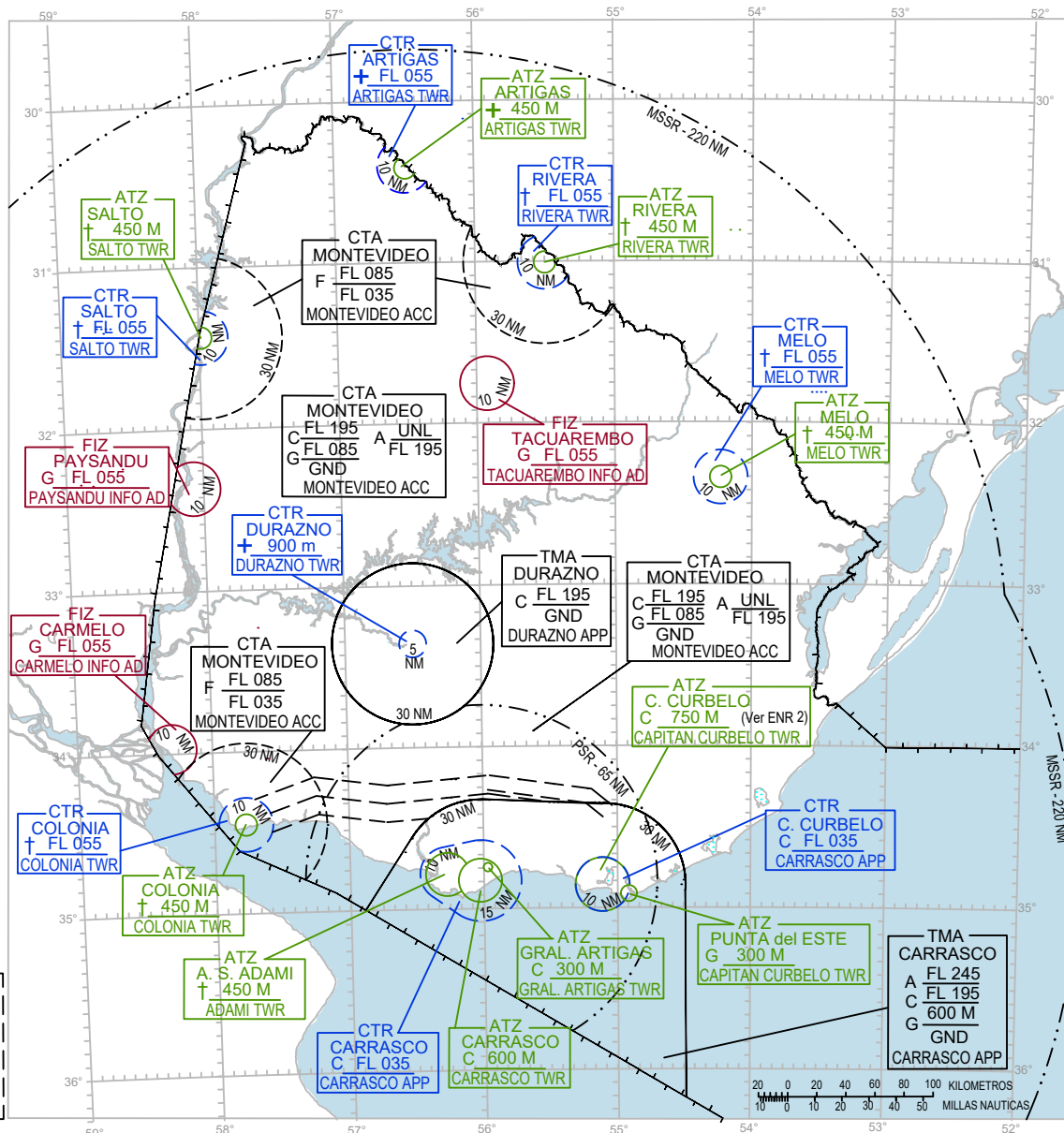
Area de control terminal (TMA)	
Zona de control (CTR)	
Clases de espacio aéreo ATS Lunes a Viernes de 10:00 a 22:00 UTC: Clase "C" Otros: Clase "G"	
Punto de notificación (REP)	OBLIGATORIO DE PASO
	A SOLICITUD DE PASO
	OBLIGATORIO SOBREVUELO
	A SOLICITUD SOBREVUELO
Ruta de navegación convencional	
Distancia en: Millas Náuticas	
Límite Superior	UNL
Límite Inferior	FL 245
Marcación Magnética	025°
Radioayuda	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 PIES SOBRE EL NIVEL MEDIO DEL MAR. EJEMPLO: 2100 PIES



AIS URUGUAY

The map displays the FIR Montevideo area, which is divided into three sectors: SRR/FIR Montevideo, Sector Montevideo Oceanico, and Sector Montevideo Oriental. The map includes latitude and longitude coordinates and labels for FIR Curitiba, FIR Ezeiza, and FIR Montevideo. The SRR/FIR Montevideo sector is shown in green, Sector Montevideo Oceanico in yellow, and Sector Montevideo Oriental in red. The map also shows the coastline of Uruguay and the location of Montevideo.

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



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

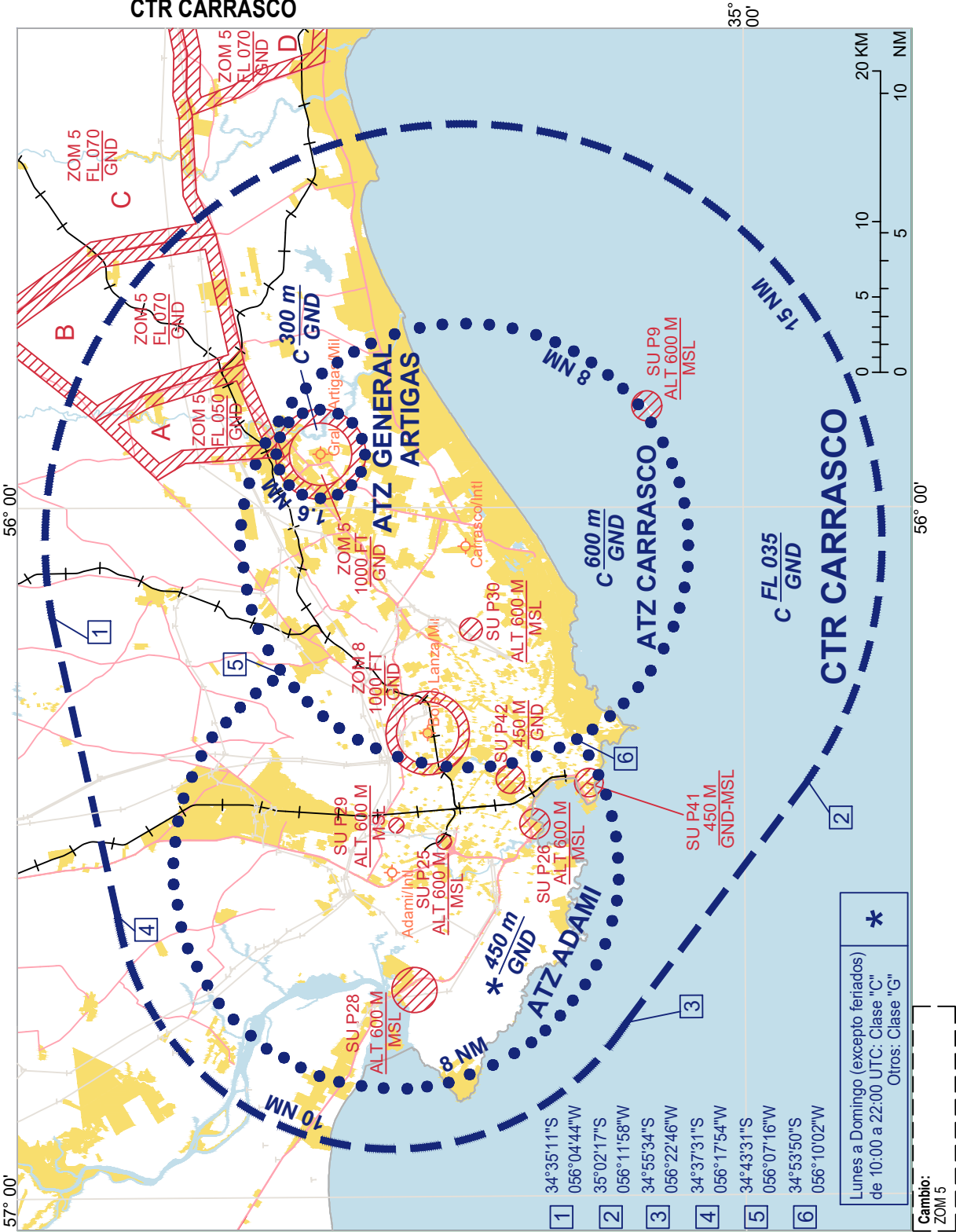
SECTOR MONTEVIDEO ORIENTAL

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

CTR CARRASCO



**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

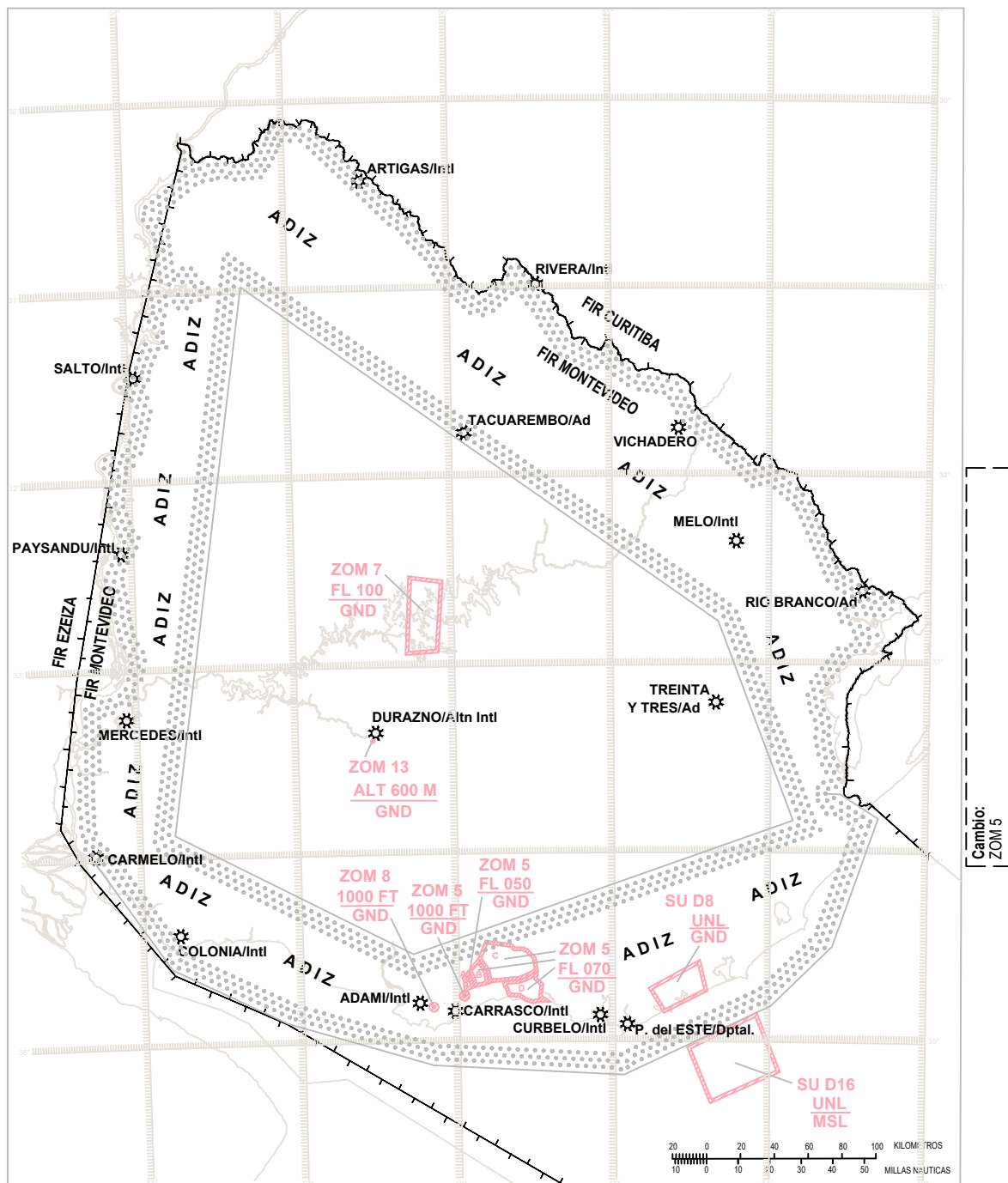
[illegible]

Cambio:
Eliminada SU P21

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

MANIOBRAS MILITARES ZONAS DE INSTRUCCIÓN MILITAR Y ADIZ - CARTA ÍNDICE



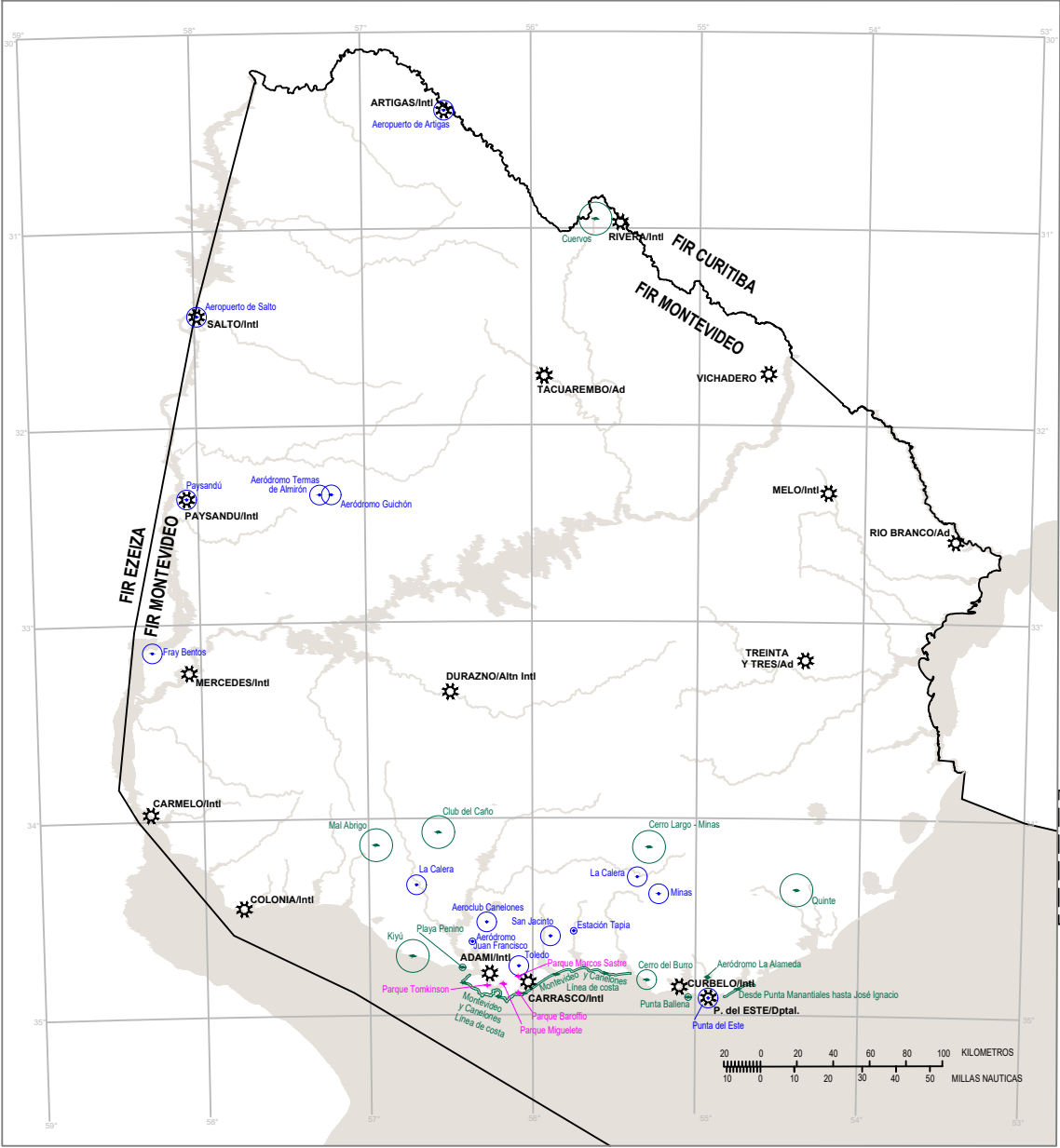
**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

OTRAS ACTIVIDADES DE ÍNDOLE PELIGROSA - CARTA ÍNDICE

NIL.

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

ACTIVIDADES AÉREAS DEPORTIVAS Y DE RECREO - CARTA INDICE

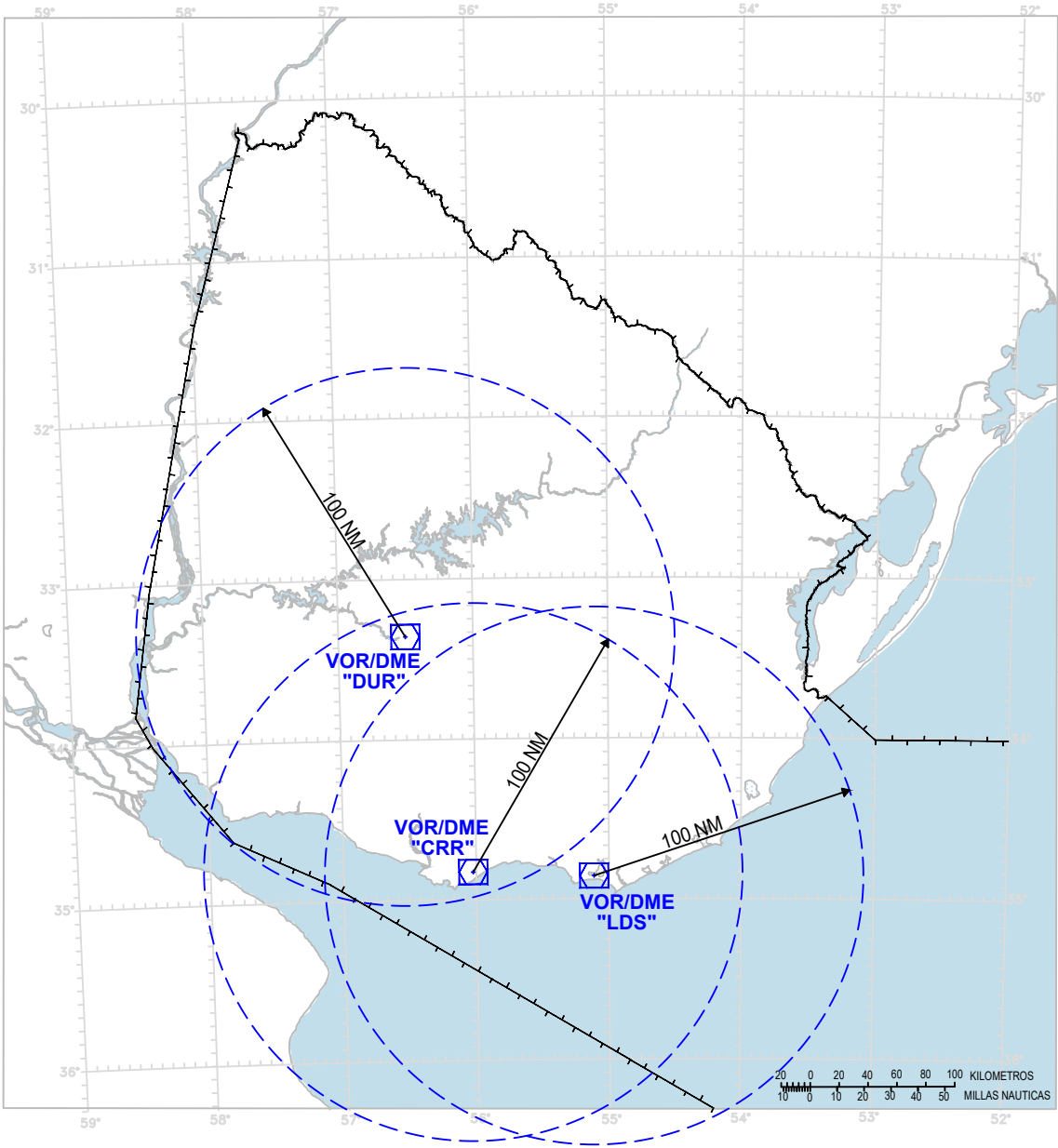


Cambio:
AD Juan Francisco

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

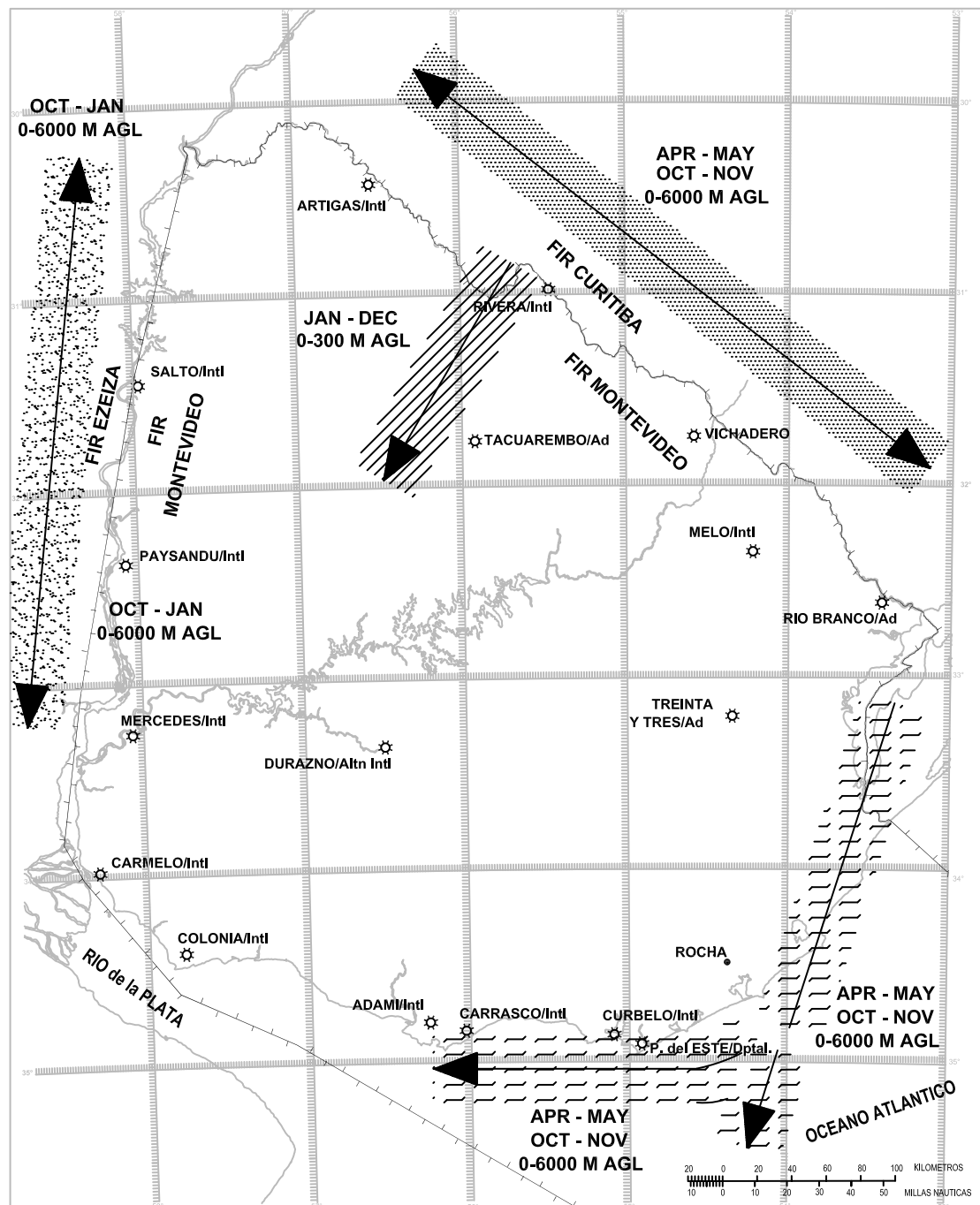


Nombre de la Estación	Instalación	ID	FREQ	COORD
Durazno	VOR/DME	DUR	117.5 MHZ	33°21'22.5"S 056°29'45.8"W
Carrasco	VOR/DME	CRR	116.9 MHZ	34°49'57.8"S 056°01'30.5"W
Curbelo	VOR/DME	LDS	117.6 MHZ	34°51'29.9"S 055°05'30.2"W

CLAVE
Alcance de la radioayuda

**PÁGINA
INTENCIONALMENTE
EN BLANCO**

RUTAS DE MIGRACION DE AVES - CARTA INDICE

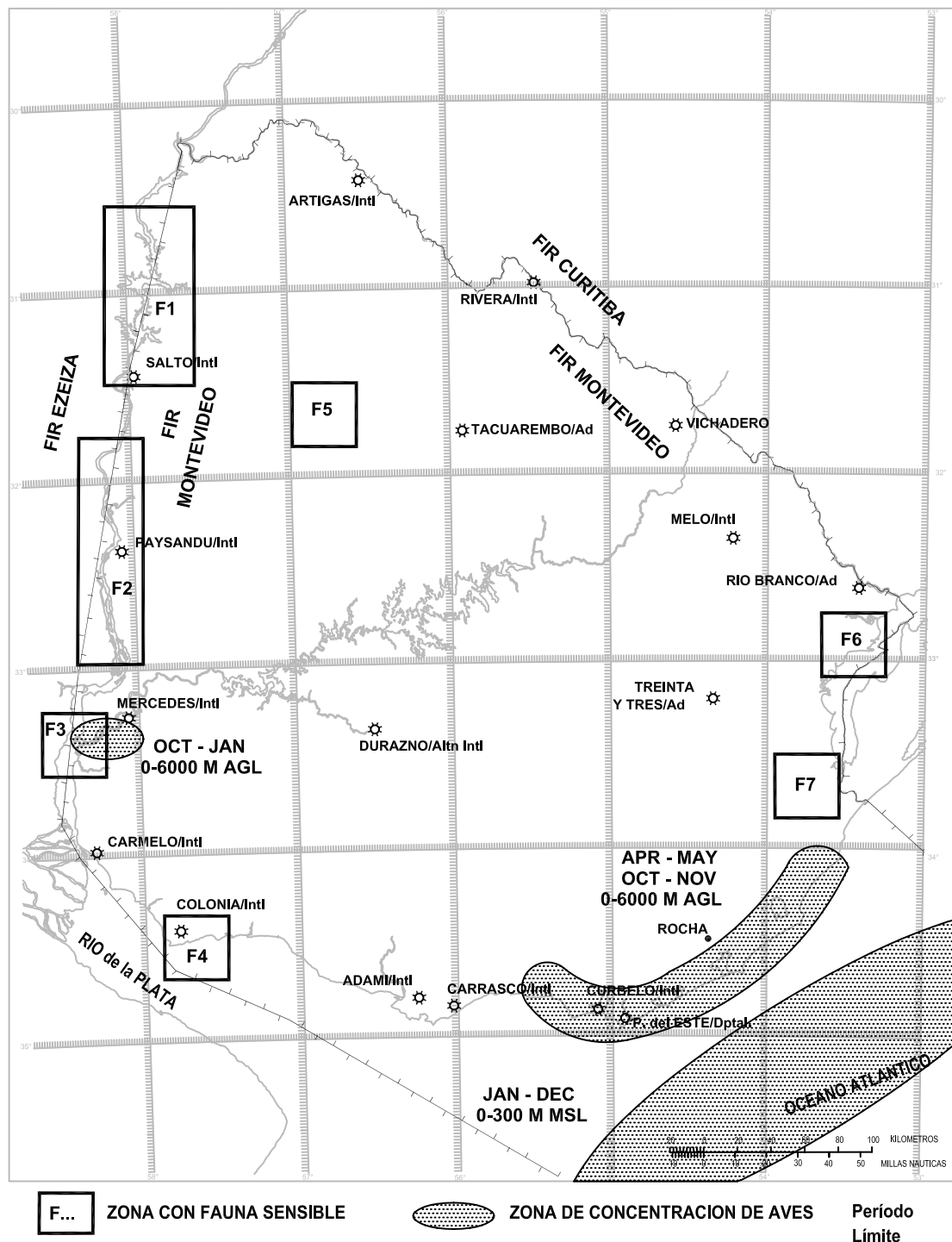


Cambio:
Incluido AD Vichadero

- | | |
|--|--|
| <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**