

ENR 5.1 **ACTIVIDADES AÉREAS DEPORTIVAS, DE RECREO E INDOLE PELIGROSA**
AERIAL SPORTING, RECREATIONAL ACTIVITIES AND DANGEROUS NATURE

DESIGNACIÓN Y LÍMITES LATERALES	LÍMITES VERTICALES	TEL EXPLOTADOR/ USUARIO	OBS HR ACT
<i>DESIGNATION AND LATERAL LIMITS</i>	<i>VERTICAL LIMITS</i>	<i>TEL OPERATIONAL USERS</i>	<i>OBS ACT HR</i>
1	2	3	4
<p>FIR SANTIAGO</p> <p>Santiago City SECT Cerro Pochoco (4.6 NM E AD SCLC. Se establece zona de vuelo de parapentes y alas delta (Flypark Pochoco).</p> <p>Established fly zone for paragliders and delta wingsy zone (Flyypark Pochoco).</p> <p>Área en las siguientes COORD GEO: Area on next GEO COORD:</p> <p>33 19 00 S 70 29 50W 33 22 50 S 70 29 20W 33 18 40 S 70 26 40W 33 22 40 S 70 26 20W</p>	<p><u>FL 100</u> GND</p>	<p>NO</p>	<p>Santiago Información 122.4</p> <p>Tobalaba Torre 118.7 MHz</p> <p>SR –SS</p>
<p>FIR SANTIAGO</p> <p>Sector Pachon Hill, 3.5 NM ENE Vicna INT.</p> <p>Zona Peligrosa Emisión Laser, RDO 4 NM centrado en 301506S 704417W afecta AWY U/W-204, U/T-106 y T-114.</p> <p>Dangerous Zone Laser Emission, RDO 4 NM centered on 301506S 704417W affect AWY U/W-204, U/T-106 and T-114.</p>	<p><u>UNL</u> GND</p>	<p>NO</p>	<p>Instrucciones Santiago Radar 128.1 MHz</p> <p>FCCV-CCCM</p>
<p>FIR SANTIAGO</p> <p>Se establece zona de vuelo de parapentes, a 1,5 NM NW de Colina siguientes COORD GEO:</p> <p>33 10 17 S 70 41 17 W 33 10 20 S 70 40 33 W 33 10 44 S 70 40 37 W 33 10 32 S 70 41 22 W</p>	<p><u>500 FT AGL</u> GND</p>	<p>NO</p>	<p>Instrucciones</p> <p>Tobalaba TWR 118.7 MHz</p> <p>Vitacura TIBA 122.8 MHz CCCM-FCCV</p>

ENR 5.1 **ACTIVIDADES AÉREAS DEPORTIVAS, DE RECREO E INDOLE PELIGROSA**
AERIAL SPORTING, RECREATIONAL ACTIVITIES AND DANGEROUS NATURE

DESIGNACIÓN Y LÍMITES LATERALES	LÍMITES VERTICALES	TEL EXPLOTADOR/ USUARIO	OBS HR ACT
DESIGNATION AND LATERAL LIMITS	VERTICAL LIMITS	TEL OPERATIONAL USERS	OBS ACT HR
1	2	3	4
<p>FIR SANTIAGO</p> <p>Sector Batuco (11 NM Norte del AP Arturo Merino Benítez (SCEL)) Zona Peligrosa debido a Alas Delta, siguientes Coordenadas Geográficas:</p> <p>Cerro Altos de Polpaico: 331033S 704901W</p> <p>Laguna al Sur del Club de Golf: 331159S 704852W.</p> <p>Pilón Blanco Humedal Batuco: 331211S 704936W</p> <p>Parcelas Frutales: 331113S 705041W</p>	<p><u>3500 FT AMSL</u> GND</p>	<p>NO</p>	<p>Instrucciones Santiago Información 122.4 MHz</p> <p>Santiago Radar 121.1</p> <p>CCCM-FCCV</p>
<p>FIR SANTIAGO</p> <p>Ciudad de Santiago sector Huechuraba zona de parapentes (Black's Park) siguientes COORD GEO:</p> <p>331951,24 S 0704052,85 W 331942,36 S 0703928,54 W 332145,00 S 0703605,00 W 332210,00 S 0703707,00 W 332157,30 S 0703740,30 W 332142,50 S 0703730,50 W 332128,30 S 0703802,00 W 332143,80 S 0703815,40 W 332108,90 S 0403946,00 W 332013,40 S 0703942,40 W 332017,00 S 0704020,70 W 332043,60 S 0704052,00 W</p>	<p><u>4500 FT AMSL</u> GND</p>	<p>NO</p>	<p>DLY SR/SS</p>
<p>FIR SANTIAGO</p> <p>Ciudad de Santiago Sector La Pirámide zona de parapentes (Flypiramide) en siguientes COORD GEO:</p> <p>332145 S 0703605 W 332216 S 0703550 W 332333 S 0703628 W 332216 S 0703736 W</p>	<p><u>4500 FT AMSL</u> GND</p>	<p>NO</p>	<p>DLY SR/SS</p>

ENR 5.1 ACTIVIDADES AÉREAS DEPORTIVAS, DE RECREO E INDOLE PELIGROSA
AERIAL SPORTING, RECREATIONAL ACTIVITIES AND DANGEROUS NATURE

DESIGNACIÓN Y LÍMITES LATERALES	LÍMITES VERTICALES	TEL EXPLOTADOR/ USUARIO	OBS HR ACT
<i>DESIGNATION AND LATERAL LIMITS</i>	<i>VERTICAL LIMITS</i>	<i>TEL OPERATIONAL USERS</i>	<i>OBS ACT HR</i>
1	2	3	4
<p>FIR ANTOFAGASTA (Sector Puerto de Pisagua)</p> <p>CTN sector Puerto de Pisagua debido actividades de Parapentes área comprendida entre Quebrada Tiliviche por el Norte 193241S/701219W hasta Punta Pisagua por el Sur 193756S/701058W. Limite West línea de playa hasta 2 NM hacia el Este. Alas Delta sin contacto con ATS, solicitar información a: Iquique APP/RDR 122.7MHz ó Iquique Radio 127.3 MHz.</p> <p>CTN Puerto de Pisagua sector due to activities Paraglidge between Quebrada Tiliviche by the North 193241S/701219W until Punta Pisagua by the South 193756S/701058W. West limit line beach 2 NM to the East. Paraglidge non contact with ATS, request Information: Iquique APP/RDR 122.7MHz ó Iquique Radio 127.3 MHz.</p>	<p><u>3000 FT AGL</u> GND</p>	<p>NO</p>	<p>DLY CCCM-FCCV</p>

ENR 5.1 **ACTIVIDADES AÉREAS DEPORTIVAS, DE RECREO E INDOLE PELIGROSA**
AERIAL SPORTING, RECREATIONAL ACTIVITIES AND DANGEROUS NATURE

DESIGNACIÓN Y LÍMITES LATERALES	LÍMITES VERTICALES	TEL EXPLOTADOR/ USUARIO	OBS HR ACT
<i>DESIGNATION AND LATERAL LIMITS</i>	<i>VERTICAL LIMITS</i>	<i>TEL OPERATIONAL USERS</i>	<i>OBS ACT HR</i>
1	2	3	4
<p>FIR ANTOFAGASTA (Sector Caleta San Marcos – Iquique)</p> <p>CTN debido actividades de Parapentes a 26 NM Sur del AP de Iquique, sector Caleta San Marcos entre Río Seco por el Norte 205915S/700916W hasta Caleta San Marcos por el Sur 210651S/700726W, Weste limite Carretera A1 Iquique-Tocopilla, límite Este Cerros Costa. Alas Delta sin contacto con ATS, solicitar información a: Iquique TWR 118.9 MHz Iquique APP/RDR 122.7MHz ó Iquique Radio 127.3 MHz.</p> <p>CTN due to activities Paraglider to 26 NM South City of Iquique sector Caleta San Marcos between Río Seco by the North 205915S/700916W until Caleta San Marcos by the South 210651S/700726W, West limit Road A1 Iquique-Tocopilla, East Coastal Hills. Paraglider non contact with ATS Iquique request Information: Iquique TWR 118.9 MHz Iquique APP/RDR 122.7MH Iquique Radio 127.3 MHz.</p>	<p><u>3000 FT AGL</u> GND</p>	<p>NO</p>	<p>DLY CCCM-FCCV</p>

ENR 5.1 ACTIVIDADES AÉREAS DEPORTIVAS, DE RECREO E INDOLE PELIGROSA
AERIAL SPORTING, RECREATIONAL ACTIVITIES AND DANGEROUS NATURE

DESIGNACIÓN Y LÍMITES LATERALES	LÍMITES VERTICALES	TEL EXPLOTADOR/ USUARIO	OBS HR ACT
<i>DESIGNATION AND LATERAL LIMITS</i>	<i>VERTICAL LIMITS</i>	<i>TEL OPERATIONAL USERS</i>	<i>OBS ACT HR</i>
1	2	3	4
<p>FIR ANTOFAGASTA- Observatorio Cerro Paranal</p> <p>Sector Cerro Paranal (69 NM FAG VOR/DME) Emisión Rayos Laser área centrada en siguiente coordenada geográfica: 24373S 702413W siguientes radios: GND a FL150 = 1.8 NM, sobre FL150 a FL300 = 6.1 NM, sobre FL300 A FL450 = 10,4 NM. Área se expande hacia niveles superiores basadas en cono invertido de 60 grados a cada lado de la vertical. Afecta AWY U/V/W-200, UW-204, U/Q-802, U/Q-803 y U/T-295. Instrucciones Santiago Control 128.3 Mhz.</p>	<p><u>UNL</u> GND</p>	<p>Emisión Rayos Laser DLY SS-SR</p>	<p>Esta emisión está dotada de un sistema de corte del rayo láser, cuando alguna aeronave ingresa al área definida.</p>
<p>FIR ANTOFAGASTA- Sector Ciudad de Arica Zona Parapente</p> <p>Zona de Operación 1 "La Escuela"</p> <p>Siguientes coordenadas: Límite norte: 18 24 0,01S / 70 17 49,80W Límite sur: 18 26 43,70S / 70 16 38,05W Límite Este: 18 25 23,08S / 70 17 0,51W Límite oeste: 18 25 18,98S / 70 17 43,84W</p>	<p>3000 FT MSL</p>	<p>NO</p>	<p>Instrucciones: Arica TWR 118.5 MHz ò Arica APP 119.9 MHz DLY SS/SR</p>
<p>Zona de Operación 2 "Alfredo Gardilcic"</p> <p>Siguientes coordenadas: Límite norte: 18 28 55,86S / 70 19 35,50W Límite sur: 18 30 4.99S / 70 19 13, 90W Limite Este 18 29 28,95S / 70 19 19,53W Límite oeste: 18 29 21,06S / 70 19 44,35W</p>	<p>3000 FT MSL</p>		
<p>Zona de Operación 3 "Corazones"</p> <p>Siguientes coordenadas: Límite norte: 18 32 24,15S / 70 19 44,40W Límite sur: 18 32 58,73S / 70 19 48,34W Límite Este: 18 32 41,72S / 70 19 37,97W Límite oeste: 18 32 42,10S / 70 20 2,55W</p>	<p>2000 FT MSL</p>		

ENR 5.1 **ACTIVIDADES AÉREAS DEPORTIVAS, DE RECREO E INDOLE PELIGROSA**
AERIAL SPORTING, RECREATIONAL ACTIVITIES AND DANGEROUS NATURE

DESIGNACIÓN Y LÍMITES LATERALES	LÍMITES VERTICALES	TEL EXPLOTADOR/USUARIO	OBS HR ACT
<i>DESIGNATION AND LATERAL LIMITS</i>	<i>VERTICAL LIMITS</i>	<i>TEL OPERATIONAL USERS</i>	<i>OBS ACT HR</i>
1	2	3	4
FIR PUERTO MONTT Actividades de operación de ultralivianos no propulsado (Parapente) de la Provincia de Cautín: Zona Operación 1 Cerro Mariposa - Temuco 38 42 59.04 S 72 35 34.08 W RDL 005 / D11.6 VOR/DME NIA	<u>2.500 FT ALT</u> GND	Club de Parapentes "Vuelo Sur".	VER NOTA
Zona Operación 2 Cerro Challupen - Lican Ray (solo período Estival) 39 28 59.16 S 72 07 14.88 W RDL 138 / D42.3 VOR/DME NIA	<u>3.500 FT ALT</u> GND		
Zona Operación 3 Mirador Maule - Puerto Saavedra (solo período Estival) 38 48 6.84 S 73 24 2.88 W RDL 273 / D36 VOR/DME NIA	<u>1.300 FT ALT</u> GND		
NOTA: El encargado de Operaciones Aéreas de Club de Parapentes "Vuelo Sur" deberá coordinar con 72 horas de anticipación previa al vuelo, con el Aeródromo La Araucanía vía correo electrónico aro.maquehue@dgac.gob.cl y esperar autorización de los Servicios de Tránsito Aéreo, para la publicación del NOTAM correspondiente. Referencia: Resolución Exenta N° 0423 fecha 26 Julio 2013.			

ENR 5.1

GLOBOS CAUTIVOS DE VIGILANCA NO TRIPULADOS
UNMANNER CAPTIVE VIGILANCE BALLOON

FIR SANTIAGO

SECTOR	La Reina, entre las calles Astrid, hermanos Cabot y Avenida Presidente Riesco (Las Condes)
COORD GEO	33 23 40 S 70 33 22 W
LIMITE INFERIOR	SFC
LIMITE SUPERIOR	500 FT AGL
DIAMETRO GLOBO	5, 9 M
ADMINISTRADORES	Avram Fritch CEL: + 56 981889787 Carlos Cisterna CEL: + 56 973795872

SECTOR	Avenida Manquehue y Apoquindo (Las Condes)
COORD GEO	33 24 34 S 70 34 01 W
LIMITE INFERIOR	SFC
LIMITE SUPERIOR	500 FT AGL
DIAMETRO GLOBO	5, 9 M
ADMINISTRADORES	Avram Fritch CEL: + 56 981889787 Carlos Cisterna CEL: + 56 973795872

SECTOR	Calle San José de la Sierra (Las Condes)
COORD GEO	33 22 44 S 70 29 37 W
LIMITE INFERIOR	SFC
LIMITE SUPERIOR	500 FT AGL
DIAMETRO GLOBO	5, 9 M
ADMINISTRADORES	Avram Fritch CEL: + 56 981889787 Carlos Cisterna CEL: + 56 973795872

SECTOR	Camino la Laguna (Lo Barnechea)
COORD GEO	33 20 40S / 070 30 05W
LIMITE INFERIOR	SFC
LIMITE SUPERIOR	500 FT AGL
OBSERVACIÓN	Zona "D", Radio 01 NM

SECTOR	Lo Barnechea
COORD GEO	33 20 14S / 070 31 16 W
LIMITE INFERIOR	SFC
LIMITE SUPERIOR	500 FT AGL
OBSERVACIÓN	Zona "D", Radio 01 NM

SECTOR	Cerro Pan de Azúcar (Lo Barnechea)
COORD GEO	33 21 43S / 070 32 44W
LIMITE INFERIOR	SFC
LIMITE SUPERIOR	500 FT AGL
OBSERVACIÓN	Zona "D" , Radio 01 NM CEL Operador +56 933874857 - +56 953638051

DEJADA EN BLANCO INTENCIONALMENTE
INTENTIONALLY LEFT BLANK