

AD 2. AERÓDROMOS / AERODROMES

AD 2.1 INDICADOR DE LUGAR Y NOMBRE DEL AERÓDROMO / AERODROME LOCATION INDICATOR AND NAME

SAZS SAN CARLOS DE BARILOCHE

AEROPUERTO REGULAR PARA EL TRANSPORTE AÉREO INTERNACIONAL REGULAR (RS) /
REGULAR AIRPORT FOR REGULAR INTERNATIONAL AIR TRANSPORTATION (RS)

AD 2.2 DATOS GEOGRÁFICOS Y ADMINISTRATIVOS DEL AERÓDROMO / AERODROME GEOGRAPHICAL AND ADMINISTRATIVE DATA		
1	COORD GEO del ARP y emplazamiento en el AD / ARP GEO COORD and location in the AD	(*) 410904S - 0710928W Centro geométrico de pista. / (*) 410904S - 0710928W Geometric center of runway.
2	Dirección y distancia desde la ciudad / Direction and distance from city	13 km al E de la ciudad de San Carlos de Bariloche. / 13 km at E of the city of San Carlos de Bariloche.
3	ELEV, temperatura de referencia y temperatura mínima media / ELEV, reference temperature and mean low temperature	842 m (2.762 ft) /23.2° C, -1.6° C
4	GUND en la posición de la elevación del AD / GUND at AD ELEV PSN	22 m (72 ft)
5	VAR, cambio anual / VAR, annual change	6° E, 9' W AÑO/YEAR 2025
6	Jefatura de aeródromo, dirección, teléfono, FAX, AFS, correo electrónico y sitio web / AD Head Office, Address, telephone, FAX, AFS, e-mail and website	ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE AVIACIÓN CIVIL - Aeropuerto San Carlos de Bariloche - C.C. 148 – CP 8400 - S. C. de Bariloche - Pcia. de Río Negro. Conmutador (+54 294) 4405029 / 4405030 – SAZSYDYX / NATIONAL CIVIL AVIATION ADMINISTRATION - San Carlos de Bariloche Airport - Mailbox 148 – Zip code 8400 - S. C. de Bariloche Province of Río Negro. Switchboard (+54 294) 4405029 / 4405030 – SAZSYDYX
	Explotador, teléfono, FAX, AFS, correo electrónico y sitio web / AD operator, Telephone, FAX, AFS, e-mail and website	Aeropuertos Argentina- Administración San Carlos de Bariloche (+54 294) 4405016 - Int. 108. www.aeropuertosargentina.com/ / Aeropuertos Argentina - San Carlos de Bariloche Administrative office (+54 294) 4405016 - Extension 108. www.aeropuertosargentina.com
	Prestador de los Servicios de Navegación Aérea (ANSP), teléfono, FAX, AFS, correo electrónico y sitio web / Air Navigation Service Provider (ANSP), Telephone, FAX, AFS, email and website	Empresa Argentina de Navegación Aérea (EANA SE). Teléfonos ANS (+54 9 2944) 311147, TWR-ARO/AIS (+54 294) 4405029 / 4405030, MET (+54 9 11) 62132813. www.eana.com.ar
7	Tipos de tránsito permitido (IFR/VFR) / Types of traffic permitted (IFR/VFR)	IFR/VFR
8	Observaciones / Remarks	(*) Calculado en gabinete. / (*) Calculated in laboratory.

AD 2.3 HORAS DE FUNCIONAMIENTO / OPERATIONAL HOURS		
1	Explotador del AD / AD operator	10:00-17:00 UTC días hábiles. /10:00-17:00 UTC working days.
2	Aduanas / Customs	O/R (*)
	Inmigraciones / Immigration	O/R (**)
3	Servicios médicos y de sanidad / Health and sanitation services	Médico y ambulancia H24/Physician and ambulance H24
4	Oficina de información AIS / AIS Briefing Office	H24
5	Oficina de notificación ATS (ARO) / ATS Reporting Office (ARO)	H24
6	Oficina de información MET / MET Briefing Office	H24
7	ATS	H24
8	Abastecimiento de combustible / Fuelling	H24
9	Servicios de escala / Handling	H24
10	Servicios de seguridad de la aviación (protección) / Security	H24 (PSA)
11	Deshielo / De-icing	O/R

AD 2.3 HORAS DE FUNCIONAMIENTO / OPERATIONAL HOURS	(Cont)
<p>12 Observaciones / Remarks</p>	<p>(*) Aduana O/R con 24 HR antes del arribo u hora salida prevista del vuelo expresada en hora oficial Argentina (HOA). Vía email a las siguientes direcciones y avisos telefónicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - BARONE CONDE, Sebastián: sbaroneconde@arca.gob.ar; móvil (+54 9 2944) 416106. - DENTIS, Fernán Eugenio: fdentis@arca.gob.ar; móvil (+54 9 11) 32987327. - HERMOSILLA, Cristian Arnaldo: chermosilla@arca.gob.ar; móvil (+54 9 2944) 572571. - OTERO, María Laura: mlotero@arca.gob.ar; móvil (+54 9 2944) 580676. - VENIANI, Carlos Manuel: cveniani@arca.gob.ar; móvil (+54 9 11) 63634906. - OCAMPO, Juan Bautista: jbocampo@arca.gob.ar; móvil (+54 9 11) 40753009. - PAEZ, Fátima Alejandra: fapaez@arca.gob.ar; móvil (+54 9 2944) 806219. - PAEZ, María Dolores: dpaez@arca.gob.ar; móvil (+54 9 2944) 305840. - CID, Martina Aldana: macid@arca.gob.ar; móvil (+54 9 2944) 226565. <p>(**) Migraciones O/R con 24 HR antes del arribo u hora salida prevista del vuelo expresada en Hora Oficial Argentina (HOA). Vía email a las siguientes direcciones y avisos telefónicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - del.bariloche.guardia1@migraciones.gob.ar; móvil (+54 9 2944) 584212, (+54 9 2944) 584462. / <p>(*) <i>Customs O/R 24 HR before arrival or departure time of the flight expressed in Argentine Official Time (HOA). By e-mail to the following addresses:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - BARONE CONDE, Sebastián: sbaroneconde@arca.gob.ar; mobile (+54 9 2944) 416106. - DENTIS, Fernán Eugenio: fdentis@arca.gob.ar; mobile (+54 9 11) 32987327. - HERMOSILLA, Cristian Arnaldo: chermosilla@arca.gob.ar; mobile (+54 9 2944) 572571. - OTERO, María Laura: mlotero@arca.gob.ar; mobile (+54 9 2944) 580676. - VENIANI, Carlos Manuel: cveniani@arca.gob.ar; mobile (+54 9 11) 63634906. - OCAMPO, Juan Bautista: jbocampo@arca.gob.ar; mobile (+54 9 11) 40753009. - PAEZ, Fátima Alejandra: fapaez@arca.gob.ar; mobile (+54 9 2944) 806219. - PAEZ, María Dolores: dpaez@arca.gob.ar; mobile (+54 9 2944) 305840. - CID, Martina Aldana: macid@arca.gob.ar; mobile (+54 9 2944) 226565. <p>(**) Migration O/R 24 HR prior to arrival or departure time of the flight expressed in Argentine Official Time (HOA). By e-mail to the following addresses:</p> <ul style="list-style-type: none"> - del.bariloche.guardia1@migraciones.gob.ar; mobile (+54 9 2944) 584212, (+54 9 2944) 584462.

AD 2.4 SERVICIOS E INSTALACIONES DE ESCALA / <i>HANDLING SERVICES AND FACILITIES</i>		
1	Elementos disponibles para el manejo de carga / <i>Cargo-handling facilities</i>	Todas son instalaciones modernas que permiten manipular cargas de hasta 7 TN. / <i>All of them are modern installations that can handle loads of up to 7 TN.</i>
2	Tipos de combustible, lubricantes / <i>Fuel and oil types</i>	AVGAS 100LL, JET A-1 / ELITE 20 W 50
3	Instalaciones y capacidad de abastecimiento de combustible / <i>Fuelling facilities and capacity</i>	JET A-1 610.000 litros - Abastecedora JET A cinco (5) 94.000 litros en total. AVGAS 100LL 20.000 litros - Un (1) surtido / <i>JET A-1 610,000 liters - JET A five (5) 94,000 liters total. AVGAS 100LLL 20,000 liters - One (1) assortment</i>
4	Servicios e instalaciones de deshielo / <i>De-icing facilities</i>	Anticongelantes líquidos y sólido para RWY/ APN / Rodajes. Un (1) camión de deshielo para aeronaves. / <i>Liquid / solid de-icers for RWY/ APN / Bearings. One (1) aircraft de-icing truck.</i>
5	Espacio de hangar para aeronaves de paso / <i>Hangar space for visiting aircraft</i>	No
6	Instalaciones para reparaciones de aeronaves de paso / <i>Repair facilities for visiting aircraft</i>	No
7	Observaciones / <i>Remarks</i>	NIL

AD 2.5 INSTALACIONES Y SERVICIOS PARA LOS PASAJEROS / <i>PASSENGER FACILITIES</i>		
1	Hoteles en el aeródromo o en sus proximidades / <i>Hotel(s) at or in the vicinity of AD</i>	Cerca del Aeródromo y en la ciudad. / <i>Near the aerodrome and in the city.</i>
2	Restaurantes en el aeródromo o en sus proximidades / <i>Restaurant(s) at or in the vicinity of AD</i>	En el Aeródromo y en la ciudad / <i>In the aerodrome and in the city.</i>
3	Transporte / <i>Transportation possibilities</i>	Micrómnibus, taxis, remises y alquiler de automóviles durante las horas de vuelos. <i>Microbuses, cabs, chauffeur-driven cars and car rental during flight hours.</i>
4	Instalaciones y servicios médicos / <i>Medical facilities</i>	Sala de primeros auxilios y ambulancias. Hospitales en la ciudad. / <i>First aid and ambulance room. Hospitals in the city.</i>
5	Banco / <i>Bank at or in the vicinity of AD</i>	Cajeros ATM (2). / <i>ATM (2)</i>
	Oficina de correo / <i>Post offices at or in the vicinity of AD</i>	NIL
6	Oficina de turismo / <i>Tourist office</i>	Sí / <i>Yes</i>
7	Observaciones / <i>Remarks</i>	NIL

AD 2.6 SERVICIOS DE SALVAMENTO Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS / <i>RESCUE AND FIRE FIGHTING SERVICES</i>		
1	Categoría del AD para la extinción de incendios / <i>AD category for firefighting</i>	8 (ocho / <i>eight</i>)
2	Equipo de salvamento / <i>Rescue equipment</i>	3 autobombas; 28.712 litros de agua; 3.905 litros de espuma; 558 kg de polvo/. <i>3 firefighting trucks; 28,712 liters of water; 3,905 liters of foam; 558 kg of dry chemical powder.</i>
3	Capacidad para retirar aeronaves inutilizadas / <i>Capability for removal of disabled aircraft</i>	Se ajusta al plan de remoción de aeronaves inutilizadas de Aeropuertos Argentina 2000. / <i>It is in accordance with the plan for the removal of inoperative aircraft of Aeropuertos Argentina 2000.</i>
4	Observaciones / <i>Remarks</i>	Prestador del servicio: Policía Federal Argentina. / <i>Service provider: Argentine Federal Police.</i>

AD 2.7 DISPONIBILIDAD SEGÚN LA ESTACIÓN DEL AÑO - REMOCIÓN DE OBSTÁCULOS EN SUPERFICIE / SEASONAL AVAILABILITY – CLEARING		
1	Tipos de equipo de remoción de obstáculos / Types of clearing equipment	Equipamiento Barrenieve - Exparcidor anticongelante. Líquido. Equipo Soplador - Aspirador de nieve. / <i>Equipment for Snow removal -Antifreeze spreader. Liquid. Snow Blower -Vacuum equipment.</i>
2	Prioridades de remoción de obstáculos / Clearance priorities	RWY, TWY, APN
3	Observaciones / Remarks	NIL

AD 2.8 DATOS SOBRE PLATAFORMAS, CALLES DE RODAJE Y EMPLAZAMIENTOS/POSICIONES DE VERIFICACIÓN DE EQUIPO / APRONS, TAXIWAYS AND CHECK LOCATIONS/POSITIONS DATA		
1	Designación, superficie y resistencia APN / Designation surface and strength of aprons	CONC - PCN 67/R/C/W/T
2	Designación, ancho, superficie y resistencia TWY / Designation, width, surface and strength of taxiways	TWY "A", "B" y "C" 23 m – CONC - PCN 67/R/C/W/T
3	Emplazamiento y elevación ACL / Location and elevation of altimeter checkpoints	No demarcado. APN 836 m (2.743 ft) / <i>Unmarked. APN 836 m (2.743 ft)</i>
4	Emplazamiento de los puntos de verificación VOR / Location of VOR checkpoints	APN intersección con TWY "A". RDL 103.6. / <i>APN intersection with TWY "A". RDL 103.6</i>
5	Posición de los puntos de verificación INS / Position of INS checkpoints	No 1.45 NM
6	Observaciones / Remarks	NIL

AD 2.9 SISTEMA DE GUÍA Y CONTROL DEL MOVIMIENTO EN LA SUPERFICIE Y SEÑALES / SURFACE MOVEMENT GUIDANCE AND CONTROL SYSTEM AND MARKINGS		
1	Uso de señales ID de puestos de estacionamiento de aeronaves, líneas de guía TWY y sistema de guía visual a estacionamiento en los puestos de aeronaves / Use of aircraft stand ID signs, TWY guide lines and visual docking/parking guidance system at aircraft stands	Sí / Yes
2	Señales y LGT de RWY y TWY / RWY and TWY markings and LGT	Sí / Yes
3	Barras de parada y luces de protección de RWY / Stop bars and RWY guard lights	No
4	Otras medidas de protección de RWY / Other runway protection measures	NIL
5	Observaciones / Remarks	NIL

AD 2.10 OBSTÁCULOS DEL AERÓDROMO / AERODROME OBSTACLES		
En las áreas de aproximación y despegue / In approach/TKOF areas		
RWY - Área afectada / RWY - Area affected	Tipo de obstáculo, Elevación, Señales y LGT / Obstacle type, Elevation, Markings and LGT	Coordenadas / Coordinates
29 Aproximación / Despegue 11 29 Approach / Take-off 11	Cerro / Hill 881 m, 2,890 ft	410803.7S - 0711208W
En el área de circuito y en el AD / In circling area and at AD		
Tipo de obstáculo, Elevación, Señales y LGT / Obstacle type, Elevation, Markings and LGT	Coordenadas / Coordinates	
Árbol / Tree, 853,5 m (2,800 ft), No, No	410848S 0710950.7W	
Árbol / Tree, 847,5 m (2,781 ft) No, No	410848.7S 0710951.2W	
Árbol /Tree, 865 m (2,838 ft) No, No	410850.9S 0710934.7W	
Cerro /Hill A, 1225.5 m (4,021 ft) No, No	411125.2S 0711224W	
Vertice/Vertex A1, 900 m (2,953 ft) No, No	410959.9S 0711253.7W	
Vertice/Vertex A2, 900 m (2,953 ft) No, No	411042.7S 0710844.7W	
Vertice/Vertex A3, 900 m (2,953t) No, No	411204.5S 0710625.8W	
Vertice/Vertex A4,1000 m (3,281 ft) No, No	411258.3S 0710823.5W	
Vertice/Vertex A5,1000 m (3,281 ft) No, No	411158.5S 0710748.9W	
Cerro /Hill B, 1130 m (3707 ft) No, No	410803S 0710518.8W	
Vertice/Vertex B6, 900 m (2953 ft) No, No	410744.9S0710526.8W	
Vertice/Vertex B7, 950 m (3117 ft) No, No	410815.9S 0710411.5W	
Vertice/Vertex B8, 900 m (2953 ft) No, No	410907.5S 0710458.1W	
Vertice/Vertex B9, 850 m (2789 ft) No, No	410826.4S 0710612.4W	
Cerro/Hill C, 1207 m (3960 ft), No, No	411154.3S 0705855,7W	
Vertice/Vertex C10, 900 m (2953 ft), No, No	411025.2S 0710323,1W	
Vertice/Vertex C11, 1120 m (3675 ft), No, No	411132.9S 0705812,7W	
Vertice/Vertex C12, 1120 m (3675 ft), No, No	411354.4S 0705938,6W	
Vertice/Vertex C13, 900 m (2953 ft), No, No	411148.4S 0710353,6W	
Observaciones / Remarks: NIL		

AD 2.11 INFORMACIÓN METEOROLÓGICA PROPORCIONADA / METEOROLOGICAL INFORMATION PROVIDED		
1	Oficina MET asociada / Associated MET office	EMA BARILOCHE, OMA/OVM AEROPARQUE
2	Horas de servicio / Hours of service	H24
	Oficina MET fuera de horario / MET office out of service hours	No
3	Oficina responsable de la preparación TAF / Office responsible for preparation of TAFs	OMA AEROPARQUE
	Períodos de validez / Periods of validity	24 HR: 00/00, 06/06, 12/12, 18/18
4	Disponibilidad de pronósticos de tendencias para el AD / Availability of the trend forecasts for the AD	No
	Intervalos de expedición de pronósticos / Interval of issuance of the forecasts	No
5	Información sobre cómo se hacen las exposiciones verbales y las consultas / Information on how briefing and/or consultation is provided	No
6	Documentación de vuelo suministrada / Flight documentation supplied	No
	Idioma(s) utilizado(s) / Language(s) used	No

AD 2.11 INFORMACIÓN METEOROLÓGICA PROPORCIONADA / METEOROLOGICAL INFORMATION PROVIDED		
7	Las cartas y otra información expuesta o a disposición para exposiciones verbales o consultas / <i>Charts and other information displayed or available for briefing or consultation</i>	No
8	Equipo suplementario disponible para proporcionar información / <i>Supplementary equipment available for providing information</i>	CADAS, telefónico / <i>CADAS, by phone.</i>
9	Dependencias ATS a las cuales se suministra información meteorológica / <i>The ATS units provided with meteorological information</i>	TWR y APP / <i>TWR and APP</i>
10	Información adicional (limitación de servicio, etc.) / <i>Additional information (limitation of service, etc.)</i>	Oficina Aeroparque - H24 - (+54 11) 45141612. / <i>Aeroparque Office - H24 - (+54 11) 45141612.</i>

AD 2.12 CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DE LAS PISTAS / RUNWAY PHYSICAL CHARACTERISTICS						
Designador RWY / <i>RWY designation</i>	BRG GEO, BRG MAG (Centésimas de grado) / <i>BRG GEO, BRG MAG (to one-hundredth of a degree)</i>	Dimensiones de RWY (m) / <i>Dimensions of RWY (m)</i>	Resistencia (PCN) y superficie de RWY y SWY / <i>RWY and SWY strength (PCN) and surface</i>	COORD GEO THR, extremo RWY, GUND THR / <i>THR GEO COORD, RWY end COORD, THR GUND</i>	ELEV THR y ELEV MAX de TDZ de RWY para APP precisión / <i>THR ELEV and highest ELEV of TDZ of precision APP RWY</i>	Pendiente de RWY-SWY / <i>Slope of RWY-SWY</i>
1	2	3	4	5	6	7
11	114,74° 109°	2.348x48	67/R/C/W/T ASPH, base CONC	410848S 0711014.20W 22 m (72 ft)	835 m 2.739 ft	NIL
29	294,73° 289°			410919.84S 0710842.75W 22 m (72 ft)	841.5 m 2.761 ft	NIL
Dimensiones SWY (m) / <i>Dimensions of SWY (m)</i>	Dimensiones CWY (m) / <i>Dimensions of CWY (m)</i>	Dimensiones de franja (m) / <i>Dimensions of strips (m)</i>	RESA(m)	Ubicación (en qué extremo de pista) Descripción del sistema de parada / <i>Location (which RWY end) and Description of arresting system</i>	OFZ	Observaciones / <i>Remarks (*)</i>
8	9	10	11	12	13	14
NIL	250x150	2.468x280	90x96	NIL	NIL	
NIL	250x150			NIL	NIL	
(*) Margen de pista asfaltado, ancho 6 m a cada lado. <i>(*) Margin of asphalted runway, 6 m wide on each side.</i>						

AD 2.13 DISTANCIAS DECLARADAS / DECLARED DISTANCES					
Designador RWY / <i>RWY designator</i>	TORA (m)	TODA (m)	ASDA (m)	LDA (m)	Observaciones / <i>Remarks</i>
1	2	3	4	5	6
11	2.348	2.598	2.348	2.348	NIL
29	2.348	2.598	2.348	2.348	NIL

AD 2.14 LUCES DE APROXIMACIÓN Y DE PISTA / APPROACH AND RUNWAY LIGHTING				
Designador RWY / RWY designator	Tipo, LEN e INTST del sistema de LGT de APCH / APCH LGT system type, LEN and INTST	LGT THR Color WBAR / THR LGT Color WBAR	PAPI, VASIS	LEN LGT TDZ
1	2	3	4	5
11	No	Sí / Yes	Ángulo de aproximación 3° / Approach angle 3°.	No
29	Sistema de iluminación de precisión CAT 1, con luces de destellos (900 m) FLASH ODSL. / CAT 1 precision lighting system, with flashing lights (900 m) FLASH ODSL	Sí / Yes	Ángulo de aproximación 3° / Approach angle 3°.	No
LEN, Separación, Color, INTST RCLL / RCLL LEN, Spacing, Color, INTST	LEN, Separación, Color, INTST REDL / REDL LEN, Spacing, Color, INSTS	Color RENL y WBAR / RENL Color and WBAR	LEN y Color STWL / STWL LEN and Color	Observaciones / Remarks
6	7	8	9	10
No	Sí / Yes	Sí / Yes	No	Luces de THR, borde de pista y extremo de pista dispone sistema de iluminación de alta intensidad. / THR, runway edge and runway end lights. High intensity lighting system.
No	Sí / Yes	Sí / Yes	No	

AD 2.15 OTROS SISTEMAS DE ILUMINACIÓN Y FUENTE SECUNDARIA DE ENERGÍA ELÉCTRICA / OTHER LIGHTING AND SECONDARY POWER SUPPLY		
1	Emplazamiento, características y horas de funcionamiento ABN / ABN location, characteristics and hours of operation	Sí. Luz blanca a destellos 1.5 por SEC. / Yes, flashing white light 1.5 per SEC.
	Emplazamiento, características y horas de funcionamiento IBN / IBN location, characteristics and hours of operation	Sí. Luz verde a destellos cada 12 SEC/ BAR / Yes. Flashing green light every 12 SEC/BAR
2	Emplazamiento y LGT en LDI / LDI location and LGT	NIL
3	Luces de borde y eje de TWY / TWY edge and centre line lighting	Sí / Yes
4	Fuente secundaria de energía eléctrica / Secondary power supply	Sí. 3 grupos electrógenos de 550 kVA. / Yes. 3 power generators of 550 kVA.
	Tiempo de conmutación / Switch-over time	Tiempo conmutación del GEL 8 segundos. / GEL switching time 8 seconds.
5	Observaciones / Remarks	Posee APN LGTD y WDI LGTD lateral E TWY "C", lateral S THR 11 sin LGTD, lateral THR 29 con LGTD. / It has APN LGTD and WDI LGTD lateral E TWY "C", lateral S THR 11 without LGTD, lateral THR 29 with LGTD.

AD 2.16 ZONA DE ATERRIZAJE PARA HELICÓPTEROS / HELICOPTER LANDING AREA		
1	COORD GEO y GUND del centro geométrico de la TLOF / TLOF geometric center GEO COORD and GUND	No
	COORD GEO y GUND THR de cada FATO / Each FATO GEO COORD and GUND	No
2	Elevación del área TLOF / TLOF elevation area	No
	Elevación del área FATO / FATO elevation area	No

AD 2.16 ZONA DE ATERRIJAJE PARA HELICÓPTEROS / HELICOPTER LANDING AREA		
3	Dimensiones de las áreas TLOF y FATO, su tipo de superficie, carga admisible y señales / <i>TLOF and FATO area dimensions, Surface type, bearing strength and markings</i>	No
4	BRG GEO de la FATO / <i>BRG GEO of the FATO</i>	No
5	Distancias declaradas disponibles / <i>Declared distances available</i>	No
6	LGT de aproximación / <i>Approach LGT</i>	No
	LGT de la FATO / <i>FATO LGT</i>	No
7	Observaciones / <i>Remarks</i>	No

AD 2.17 ESPACIO AÉREO DE LOS ATS / ATS AIRSPACE		
1	Designación y límites laterales / <i>Designation and lateral limits</i>	CTR SAN CARLOS DE BARILOCHE Círculo de 10 NM de radio con centro en VOR/DME BAR (410825S 0711120W). / <i>SAN CARLOS DE BARILOCHE CTR 10NM radius circle with center at BAR VOR/DME (410825S 0711120W).</i>
2	Límites verticales / <i>Vertical limits</i>	GND/7500 FT MSL
3	Clasificación del espacio aéreo / <i>Airspace classification</i>	C
4	Distintivo de llamada de la dependencia ATS / <i>ATS unit callsign</i>	BARILOCHE TORRE/ <i>BARILOCHE TOWER</i>
	Idioma(s) / <i>language(s)</i>	Español – inglés/ <i>Spanish – English</i>
5	Altitud de transición / <i>Transition altitude</i>	8000 ft
6	Horas de aplicación / <i>Hours of applicability</i>	H24
7	Observaciones / <i>Remarks</i>	No

AD 2.18 INSTALACIONES DE COMUNICACIONES DE LOS ATS / ATS COMMUNICATION FACILITIES					
Designación del Servicio / <i>Service designation</i>	Distintivo de llamada / <i>Call sign</i>	Canales / <i>Channels</i>	Frecuencia / <i>Frequency</i>	Horas de operación / <i>Hours of operation</i>	Observaciones / <i>Remarks</i>
1	2	3	4	5	6
TWR/APP	Bariloche Torre/ <i>Bariloche Tower</i>	CPPL	119.10 MHz	H24	
		CAUX	118.65 MHz		
SMC	Bariloche Rodaje o Superficie / <i>Bariloche Taxiing or Surface</i>		119.10 MHz	H24	Ver GEN 3.4. / <i>See GEN 3.4.</i>
		EMERG	121.50 MHz		
ATIS	Bariloche ATIS		127.90 MHz		Ver GEN 3.4: Radiodifusión automática de información terminal (ATIS). / <i>See GEN 3.4. Automatic Terminal Information Service (ATIS).</i>

AD 2.19 RADIOAYUDAS PARA LA NAVEGACIÓN Y EL ATERRIZAJE / NAVIGATIONAL AND LANDING AIDS						
Tipo de ayuda, MAG VAR, Tipo de operación apoyada para ILS/GNSS, CAT ILS, declinación para VOR/ILS / Type of aid, MAG VAR, Type of supported operation for ILS / GNSS, ILS CAT, declination for VOL/ILS	ID	Frecuencia y Canal / Frequency and channel	Horas de operación / Hours of operation	COORD GEO del emplazamiento de la antena transmisora / Position of transmitting antenna coordinates	Elevación de la antena transmisora del DME / Elevation of DME transmitting antenna	Observaciones / Remarks
1	2	3	4	5	6	7
VOR/DME	BAR	117.4 MHz	H24	410825S 0711120.5W	839,2m (2753ft)	DME CH 121X (324 KM). VOR BAR 117.4 MHZ OPR RESTRICTED BTN RDL 020-060 OUT OF 18MN OUBD FL090 BTN RDL 190-260 OUT OF 20NM OUBD BLW FL110
ILS/LOC	BR	109.5 MHz	H24	410844S 0711026W	834m (2736ft)	CAT I a Pista 29 / CAT I to Runway 29
GP/DME		332.6 MHz	H24	410919.7S 0710857W	842m (2762ft)	Pista 29 GP 3° - HGT REF 16.46 m. DME CH 32X/ Runway 29 GP 3° - HGT REF 16.46 m. DME CH 32X

AD 2.20 REGLAMENTO LOCAL DEL AERÓDROMO / LOCAL AERODROME REGULATIONS

- Prohibidas las operaciones sin enlace con el control.
- Posiciones de estacionamiento de aeronaves permanencia MAXIMO 1HR.
- Puestos estacionamiento de ACFT NR 1, 2 y 3 solamente disponible para operaciones diurnas.
- Pernocte sujeto a disponibilidad y con permiso previo, coordinar 24 HR antes al correo electrónico: brc-facturacion@aa2000.com.ar/
- Prohibited operations without link with control.
- Aircraft parking positions MAXIMUM 1HR stay.
- ACFT parking positions 1, 2 and 3 only available for daily operations.
- Overnight subject to availability and with previous permission, coordinate 24 HR in advance to email: brc-facturacion@aa2000.com.ar

AD 2.21 PROCEDIMIENTOS DE ATENUACIÓN DEL RUIDO / NOISE ABATEMENT PROCEDURES

- Se aplicarán los procedimientos de atenuación de ruido establecidos en la Parte 2 – ENR 1.5. /
- The general noise abatement procedures set forth in Part 2 - ENR 1.5 shall apply.

AD 2.22 PROCEDIMIENTOS DE VUELO / FLIGHT PROCEDURES

- Las operaciones se realizarán de acuerdo a las Normas Generales para Operaciones en Aeródromos ubicados debajo de Áreas de Control Terminal, según ENR 1.1 - ANEXO Bravo incisos b) y e).
- Altura máxima del Circuito de Tránsito es de 2.000 ft. /
- Operations will be conducted in accordance with the General Rules for Operations at Aerodromes located below Terminal Control Areas, ENR 1.1 ANNEX Bravo paragraphs b) and e).
- Maximum altitude of the Traffic Circuit is 2,000 ft.

AD 2.23 INFORMACIÓN SUPLEMENTARIA / ADDITIONAL INFORMATION

- Precaución por actividad de parapentes y aerodeslizadores - Ver ENR 5.5.
- Precaución por presencia de aves en las proximidades del AD. /
- Caution for glider and hovercraft activity - See ENR 5.5.
- Caution due to the presence of birds near the AD.

AD 2.24 CARTAS RELATIVAS AL AERÓDROMO / CHARTS RELATED TO THE AERODROME		
Plano de aeródromo – OACI / Aerodrome Chart - ICAO		SAZS AD 2. A1
Plano de estacionamiento y atraque de aeronaves – OACI / Aircraft Parking/Docking Chart – ICAO		SAZS AD 2.B1-B2-B3-B4-B5-B6-B7-B8-B9-B10
Plano de obstáculos de aeródromos – OACI, Tipo A / Aerodrome obstacle chart – ICAO, Type A	PISTA / RWY 29	SAZS AD 2.D1
	PISTA / RWY 11	SAZS AD 2.D2
Cartas de salida normalizada por instrumentos – OACI / Standard Instrument Departure Charts - ICAO		
RNP ALGIL 1C-ATAKO 1C-ATIRA 1C-CHATO 1C-LIMAY 1C-ORERA 1C-PUNOL 1C-TONAR 1C-TORES 1C	PISTA / RWY 29	SAZS AD2. I1-I2-I3-I4-I5-I6-I7-I8-I9-I10
RNP ALGIL 1G-ATAKO 1G-ATIRA 1G-CHATO 1G-LIMAY 1G-ORERA 1G-PUNOL 1G-TONAR 1G-TORES 1G	PISTA / RWY 11	SAZS AD 2. I11-I12-I13-I14-I15-I16
Cartas de llegada normalizada por instrumentos – OACI / Standard Instrument Arrival Charts – ICAO		
ALGIL 1N-ATAKO 1N-ATIRA 1N-CHATO 1N-ORERA 1N-PUNOL 1N-TONAR 1N-TORES 1N	PISTA / RWY 29	SAZS AD 2.K1
RNP ALGIL 1Q-ATAKO 1Q-ATIRA 1Q-CHATO 1Q-ORERA 1Q-PUNOL 1Q-TONAR 1Q-TORES 1Q	PISTA / RWY 29	SAZS AD 2.K2-K3-K4-K5-K6-K7
Cartas de aproximación por instrumentos – OACI / Instrument Approach Charts – ICAO		
ILS Z	PISTA / RWY 29	SAZS AD 2.M1
ILS Y	PISTA / RWY 29	SAZS AD 2.M2
VOR	PISTA / RWY 29	SAZS AD 2.M3
RNP Z	PISTA / RWY 29	SAZS AD 2.M4-M5-M6-M7
RNP Y	PISTA / RWY 29	SAZS AD 2.M8-M9-M10-M11
VOR	PISTA / RWY 11	SAZS AD 2.M12
RNP	PISTA / RWY 11	SAZS AD 2. M13-M14-M15-M16
AD 2.25 PENETRACIÓN DE LA SUPERFICIE DEL TRAMO VISUAL (VSS) / VISUAL SEGMENT SURFACE (VSS) PENETRATION		
No.		