

1. INDICADOR DE LUGAR-NOMBRE DEL AERÓDROMO
AERODROME LOCATION INDICATOR - NAME**LEAB - ALBACETE****2. DATOS GEOGRÁFICOS Y DE ADMINISTRACIÓN DEL AERÓDROMO****AERODROME GEOGRAPHICAL AND ADMINISTRATIVE DATA****ARP:** 385655N 0015148W. Ver AD 2-LEAB ADC.**Distancia y dirección desde la ciudad:** 4 km S.**Elevación:** 701 m / 2301 ft.**Ondulación geoid:** 51.92 ± 0.05 m. (1)**Temperatura de referencia:** 33°C.**Declinación magnética:** 1°W (2015).**Cambio anual:** 6.9'E.**Administración AD:** CIV: Aena.
MIL: Ejército del Aire.**Dirección:** Base Aérea de Albacete. MIL: 02071 - Albacete
CIV: Crta. Peñas de San Pedro
km. 4.5, 02049 - Albacete**TEL:** CIV: +34-967 555 703 / 700 **FAX:** CIV: +34-967 555 716
MIL: +34-967 556 549 MIL: +34-967 556 190**AFTN:** LEAB. **E-mail:** CIV: opsleab@aena.es
MIL: secretaria_gral_ala14@ea.mde.es**Tránsito autorizado:** IFR/VFR. (2)**Observaciones:** (1) Para todos los puntos del AD.
(2) Tráfico VFR restringido: Ver casilla 20.**ARP:** 385655N 0015148W. See AD 2-LEAB ADC.**Distance and direction from the city:** 4 km S.**Elevation:** 701 m / 2301 ft.**Geoid undulation:** 51.92 ± 0.05 m. (1)**Reference temperature:** 33°C.**Magnetic variation:** 1°W (2015).**Annual change:** 6.9'E.**AD administration:** CIV: Aena.
MIL: Ejército del Aire.**Address:** Base Aérea de Albacete. MIL: 02071 - Albacete
CIV: Crta. Peñas de San Pedro
km. 4.5, 02049 - Albacete**TEL:** CIV: +34-967 555 703 / 700 **FAX:** CIV: +34-967 555 716
MIL: +34-967 556 549 MIL: +34-967 556 190**AFTN:** LEAB. **E-mail:** CIV: opsleab@aena.es
MIL: secretaria_gral_ala14@ea.mde.es**Approved traffic:** IFR/VFR. (2)**Remarks:** (1) For all AD points.
(2) VFR traffic restricted: See item 20.**3. HORARIO DE OPERACIÓN****OPERATIONAL HOURS****Aeropuerto:** CIV: V: 0700-1230; I: 0800-1330. (4) (6)
MIL: V: MON-THU: 0600-1230, FRI: 0600-1200;
I: MON-THU: 0630-1400, FRI: 0630-1330. (1) (2)**Aduanas e Inmigración:**- Aduanas: CIV: HR AD (3).
MIL: No.- Inmigración: CIV: HR AD (3).
MIL: HR AD (2).**Servicios médicos y de sanidad:** CIV: No.
MIL: H24.**AIS/ARO/OPV:** HR AD.**Información MET:** CIV: HR AD.
MIL: H24.**ATS:** H24.**Abastecimiento de combustible:** CIV: V: 0800-1200
I: 0900-1300 (5)
MIL: H24.**Asistencia en tierra:** CIV: HR AD.
MIL: HR AD. (1)**Seguridad:** CIV: HR AD.
MIL: H24.**Deshielo:** CIV: HR AD.
MIL: H24.**Observaciones:** (1) Excepciones:
- Aeronaves militares españolas que actúan bajo órdenes e instrucciones específicas del Mando correspondiente.
- Servicio de Defensa Aérea Activa (NATINAMDS)
(2) Aeronaves de Estado extranjeras solicitarán PPR obligatorio con al menos 72 HR de antelación.
(3) Obligatorio solicitar autorización con 48 HR de antelación a Oficina de Operaciones LEAB.
TEL: +34-967 555 703 / 700.
FAX: +34-967 555 716.
AFTN: LEAB.
SITA: ABCOPYA.
E-mail: opsleab@aena.es
(4) Los vuelos VFR civiles serán autorizados dentro del siguiente horario:
- HR AD CIV, EXC los periodos de vuelo de los cursos TLP (ver AIP, SUP y NOTAM).
- En otros horarios de apertura BTN SR y SS (ver NOTAM).
- Pueden esperarse demoras en ARR/DEP.
(5) Otros horarios disponibles previa petición, 24 HR de antelación al repostaje:
TEL: +34-967 555 710
FAX: +34-967 555 716
E-mail: opsleab@aena.es
AFTN: LEABYDYH ó LEABYDYX
(6) Para vuelos IFR fuera del horario civil, es obligatorio solicitar autorización con 96 HR de antelación al día de operación programado a:
Oficina de Operaciones LEAB:**Airport:** CIV: V: 0700-1230; I: 0800-1330. (4) (6)
MIL: V: MON-THU: 0600-1230, FRI: 0600-1200;
I: MON-THU: 0630-1400, FRI: 0630-1330. (1) (2)**Customs and Immigration:**- Customs: CIV: HR AD (3).
MIL: No.- Immigration: CIV: HR AD (3).
MIL: HR AD (2).**Health and Sanitation:** CIV: No.
MIL: H24.**AIS/ARO/OPV:** HR AD.**MET briefing:** CIV: HR AD.
MIL: H24.**ATS:** H24.**Fuelling:** CIV: V: 0800-1200
I: 0900-1300 (5)
MIL: H24.**Handling:** CIV: HR AD.
MIL: HR AD. (1)**Security:** CIV: HR AD.
MIL: H24.**De-icing:** CIV: HR AD.
MIL: H24.**Remarks:** (1) Exceptions:
- Spanish military aircraft acting under specific orders and instructions from the corresponding Command.
- Active Air Defence Service (NATINAMDS).
(2) Foreign State aircraft shall request mandatory PPR at least 72 HR in advance.
(3) Mandatory to request clearance 48 HR in advance from the LEAB Operations Office:
TEL: +34-967 555 703 / 700.
FAX: +34-967 555 716.
AFTN: LEAB.
SITA: ABCOPYA.
E-mail: opsleab@aena.es
(4) Civil VFR flights will be authorized at the following times:
- HR AD CIV, EXC the flight periods of the TLP courses (see AIP, SUP and NOTAM).
- During other opening hours of BTN SR and SS (see NOTAM).
- Delays in ARR/DEP can be expected.
(5) Other times available on request, 24 HR in advance of refuelling:
TEL: +34-967 555 710
FAX: +34-967 555 716
E-mail: opsleab@aena.es
AFTN: LEABYDYH or LEABYDYX
(6) For IFR flights outside the civil schedule, it is mandatory to request authorization 96 HR in advance of the day of the programmed operation from:
LEAB Operations Office:

TEL: +34-967 555 703 / 700
 FAX: +34-967 555 716
 E-mail: opsleab@aena.es
 SITA: No

No se aceptará ninguna aeronave civil fuera del horario civil de operaciones sin la petición previa confirmada por la Oficina de Operaciones de LEAB, ni durante los periodos de vuelo de los cursos TLP (ver suplementos y NOTAM en vigor).

Las operaciones que se lleven a cabo fuera del horario de operación publicado en el AIP, serán gravados con una tasa e 1.6 de acuerdo con la guía de precios de AENA en vigor.

TEL: +34-967 555 703 / 700
 FAX: +34-967 555 716
 E-mail: opsleab@aena.es
 SITA: No

No civil aircraft shall be accepted outside the civil operational schedule without the prior request confirmed by the LEAB Operations Office, nor during the flight periods of the TLP courses (see current supplements and NOTAM).

The operations performed outside the operational schedule published in the AIP shall be subject to a charge of 1.6 in accordance with the current AENA tariff guide.

4. SERVICIOS E INSTALACIONES PARA CARGA Y MANTENIMIENTO

HANDLING SERVICES AND FACILITIES

Instalaciones para el manejo de carga: MIL: Sí.

Tipos de combustible: CIV: JET A-1 para aviones civiles disponible PPR solicitando con 24 HR de antelación a SITA ABCOPYA o al FAX +34-967 555 716.

MIL: F-34.

Tipos de lubricante: MIL: G-353, G-354, G-392, G-395, H-515, O-123, S-720, S-743.

Capacidad de reabastecimiento: CIV: Cisterna: 18000 L, 1.3 L/s.
 Tanque: 30000 L.

MIL: Cisternas: 40000 L, 22.5 L/s.
 20000 L, 16.7 L/s.

Instalaciones para el deshielo: No.

Espacio disponible en hangar: No.

Instalaciones para reparaciones: No.

Observaciones: La contratación de los servicios de asistencia en tierra no es obligatoria para las operaciones de Aviación General.

Agentes de rampa:

IBERIA

TEL: +34-967 555 720;
 +34-966 919 158.

FAX: +34-967 555 725.

Móvil: +34-649 998 127.

E-mail: abcka@iberia.es;

alckiib@iberia.es

SITA: ABCKQIB.

MIL: GPU: Unidad de CA (hasta 45 KVA) y CC (hasta 1500 A).

Cargo facilities: MIL: Yes.

Fuel types: CIV: JET A-1 available for civil aircraft PPR requested 24 HR in advance from SITA ABCOPYA or FAX +34-967 555 716.

MIL: F-34.

Oil types: MIL: G-353, G-354, G-392, G-395, H-515, O-123, S-720, S-743.

Refuelling capacity: CIV: Truck: 18000 L, 1.3 L/s.
 Tank: 30000 L.

MIL: Trucks: 40000 L, 22.5 L/s.
 20000 L, 16.7 L/s.

De-icing facilities: No.

Hangar space: No.

Repair facilities: No.

Remarks: Agreement with the handling agency is not mandatory for General Aviation operations.

Ramp agent:

IBERIA

TEL: +34-967 555 720;
 +34-966 919 158.

FAX: +34-967 555 725.

Mobile phone: +34-649 998 127.

E-mail: abcka@iberia.es;

alckiib@iberia.es

SITA: ABCKQIB.

MIL: GPU: Unit of AC (until 45 KVA) and DC (up to 1500 A).

5. INSTALACIONES PARA LOS PASAJEROS

PASSENGER FACILITIES

Hoteles: MIL: Residencia militar. Previa petición. Sujeto a disponibilidad.

Restaurante: MIL: Comedor militar. Previa petición. Sujeto a disponibilidad.

Transporte: CIV: Taxis.

MIL: Vehículos militares. Previa petición. Sujeto a disponibilidad.

Instalaciones médicas: MIL: Primeros auxilios y ambulancia.

Banco/Oficina Postal: MIL: Cajero automático / No.

Información turística: No.

Observaciones: Ninguna.

Hotels: MIL: Military residence. On request. Subject to availability.

Restaurant: MIL: Military restaurant. On request. Subject to availability.

Transportation: CIV: Taxis.

MIL: Military vehicles. On request. Subject to availability.

Medical facilities: MIL: First aid and ambulance.

Bank/Post Office: MIL: Cash dispenser / No.

Tourist information: No.

Remarks: None.

6. SERVICIOS DE SALVAMENTO Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS

RESCUE AND FIRE FIGHTING SERVICES

Categoría de incendios: CIV: 5.
 MIL: 7.

Equipo de salvamento: De acuerdo con la categoría de incendios publicada.

Retirada de aeronaves inutilizadas: MIL: Equipo: LUNA RSL 45 - 9000A,
 BELOTTI B52ACS.

Observaciones: Ninguna.

Fire category: CIV: 5.
 MIL: 7.

Rescue equipment: In accordance with the fire category published.

Removal of disabled aircraft: MIL: Equipment: LUNA RSL 45 - 9000A,
 BELOTTI B52ACS.

Remarks: None.

7. DISPONIBILIDAD ESTACIONAL/REMOCIÓN DE OBSTÁCULOS

SEASONAL AVAILABILITY/OBSTACLE CLEARING

Equipo: MIL: Camión con hojas quitanieve y esparcidos de fundente, máquinas barreadoras de aspiración, vehículo retroexcavadora y vehículo grúa montada sobre camión.

Prioridad: MIL: RWY, TWY y plataformas.

Observaciones: Ninguna.

Equipment: MIL: Truck with snowplough spades and flux spreader, vacuum snow sweepers, backhoe digger and tow truck.

Priority: MIL: RWY, TWY and aprons.

Remarks: None.

8. DETALLES DEL ÁREA DE MOVIMIENTO

MOVEMENT AREA DETAILS

Plataforma: Superficie: Hormigón asfáltico
Resistencia: Plataforma civil E-5: PCN 32/F/A/W/T.
 Plataforma militar E-1: PCN 43/R/A/W/T.
 Plataforma militar E-2: PCN 43/R/B/W/T.
 Plataforma militar E-3: PCN 88/R/A/W/T.
 E-3.1: PCN 85/R/A/W/T.
 (La parte más al E de la plataforma E-3).
 Plataforma militar E-4: PCN 82/R/A/W/T.

Calles de rodaje: Anchura: 22.5 m, EXC F: 23 m.
 Superficie: Hormigón asfáltico.
Resistencia: A, RE-5: PCN 23/F/B/W/T.
 B: PCN 46/F/A/W/T.
 C: PCN 26/F/A/W/T.
 D, R-2, R-3: PCN 43/F/B/W/T.
 R-1: PCN 43/F/B/W/T, PCN 51/F/A/W/T.
 R-4: PCN 43/F/B/W/T, PCN 55/F/B/W/T.
 E: PCN 50/F/B/W/T.
 F: PCN 32/F/A/W/T.
 RE-1: PCN 68/R/B/W/T.
 RE-2: PCN 102/F/A/W/T.
 RE-3: PCN 5/F/A/W/T.
 RE-4: PCN 13/F/C/W/T.
 RE-6: PCN 19/F/B/W/T.
 RE-7: PCN 14/F/B/W/T.

Posiciones de comprobación: **Altimetro:** Plataforma civil: ELEV 696 m / 2283 ft.
VOR: THR 09 MARC 93.8° DIST 0.93 NM.
 THR 27 MARC 259.1° DIST 0.55 NM.
INS: Ver AD 2-LEAB PDC.
TACAN: THR 09 MARC 101.6° DIST 0.70 NM
 ELEV 699 m / 2294 ft.
 THR 27 MARC 256.3° DIST 0.71 NM
 ELEV 705 m / 2314 ft.

Observaciones: Ninguna.

Apron: Surface: Asphaltic concrete.
Strength: Civil apron E-5: PCN 32/F/A/W/T.
 Military apron E-1: PCN 43/R/A/W/T.
 Military apron E-2: PCN 43/R/B/W/T.
 Military apron E-3: PCN 88/R/A/W/T.
 E-3.1: PCN 85/R/A/W/T.
 (The eastern area fo apron E-3).
 Military apron E-4: PCN 82/R/A/W/T.

Taxiways: Width: 22.5 m, EXC F: 23 m.
 Surface: Asphaltic concrete.
Strength: A, RE-5: PCN 23/F/B/W/T.
 B: PCN 46/F/A/W/T.
 C: PCN 26/F/A/W/T.
 D, R-2, R-3: PCN 43/F/B/W/T.
 R-1: PCN 43/F/B/W/T, PCN 51/F/A/W/T.
 R-4: PCN 43/F/B/W/T, PCN 55/F/B/W/T.
 E: PCN 50/F/B/W/T.
 F: PCN 32/F/A/W/T.
 RE-1: PCN 68/R/B/W/T.
 RE-2: PCN 102/F/A/W/T.
 RE-3: PCN 5/F/A/W/T.
 RE-4: PCN 13/F/C/W/T.
 RE-6: PCN 19/F/B/W/T.
 RE-7: PCN 14/F/B/W/T.

Check locations: **Altimeter:** Civil apron: ELEV 696 m / 2283 ft.
VOR: THR 09 MARC 93.8° DIST 0.93 NM.
 THR 27 MARC 259.1° DIST 0.55 NM.
INS: See AD 2-LEAB PDC.
TACAN: THR 09 MARC 101.6° DIST 0.70 NM
 ELEV 699 m / 2294 ft.
 THR 27 MARC 256.3° DIST 0.71 NM
 ELEV 705 m / 2314 ft.

Remarks: None.

9. SISTEMAS Y SEÑALES DE GUÍA DE RODAJE

TAXIING GUIDANCE SYSTEM AND MARKINGS

Sistema de guía de rodaje: Puntos de espera en pista, letreros, puntos de espera intermedios y puestos de estacionamiento.

Señalización de RWY: Designadores, umbral, eje, faja lateral y zona de toma de contacto.

Señalización de TWY: Eje. Faja lateral en TWY A, B, C, D, E y F.

Observaciones: Ninguna.

Taxiing guidance system: Runway-holding positions, intermediate holding positions, boards and stands.

RWY markings: Designators, threshold, centre line, side stripe and touchdown zone.

TWY markings: Centre line. Side stripe in TWY A, B, C, D, E and F.

Remarks: None.

10. OBSTÁCULOS DE AERÓDROMO

AERODROME OBSTACLES

En áreas de aproximación y despegue / In approach and take-off areas

En el área de circuito y en el AD / In circling area and at AD

RWY Area	Obstáculo Obstruction	Coordenadas Coordinates	Obstáculo Obstruction	Coordenadas Coordinates
09	Antena/Antenna	385900.4N 0015509.7W	Antena/Antenna 731 m / 2398 ft	385713.1N 0015142.1W

Observaciones: Ver AD 2-LEAB AOC.

Remarks: See AD 2-LEAB AOC.

11. SERVICIO METEORÓLOGICO PRESTADO

METEOROLOGICAL SERVICE PROVIDED

Oficina MET: CIV/MIL:OMBA de la Base Aérea de Albacete.
HR: H24.
METAR: Horario.
TAF: 9 HR.
TREND: Si.
Información: En persona y telefónica.
Documentación de vuelo/Idioma: Cartas y lenguaje claro/Español.
Charts: Mapas previstos significativos y de viento y de temperatura en altitud.
Equipo suplementario: CIV: Autoservicio Meteorológico Aeronáutico y datos de sensores en tiempo real.
 MIL: Autoservicio Meteorológico Aeronáutico, datos de sensores en tiempo real y presentador de imágenes de satélites, nubes, rayos y de información radar.
Dependencia ATS atendida: TWR, APP,OPV.
Información adicional: Oficina principal Madrid; H24; TEL: +34-915 045 807.
 MIL: Oficina Meterológica H24; TEL: +34-967 556 107.
 E-mail: omdleab@aemet.es.
Observaciones: Existe resumen climatológico de aeródromo. Se hacen avisos de aeródromo.

MET office: CIV/MIL:OMBA of Albacete Air Base
HR: H24.
METAR: Hourly.
TAF: 9 HR.
TREND: Yes.
Briefing: In person and by telephone.
Flight documentation/Language: Charts and plain language/Spanish.
Charts: Significant and provided maps of wind and temperature at altitude.
Supplementary equipment: CIV: Aeronautical Meteorological Self-service and sensor data in real time.
 MIL: Aeronautical Meteorological Self-service. Sensor data in real time and satellites, cloud and lightning image and radar information display.
ATS unit served: TWR, APP,OPV.
Additional information: Main office Madrid; H24; TEL: +34-915 045 807.
 MIL: Meteorological office H24; TEL: +34-967 556 107.
 E-mail: omdleab@aemet.es.
Remarks: Aerodrome climatological summary available. Aerodrome warnings available.

12. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DE LA PISTA **RUNWAY PHYSICAL CHARACTERISTICS**

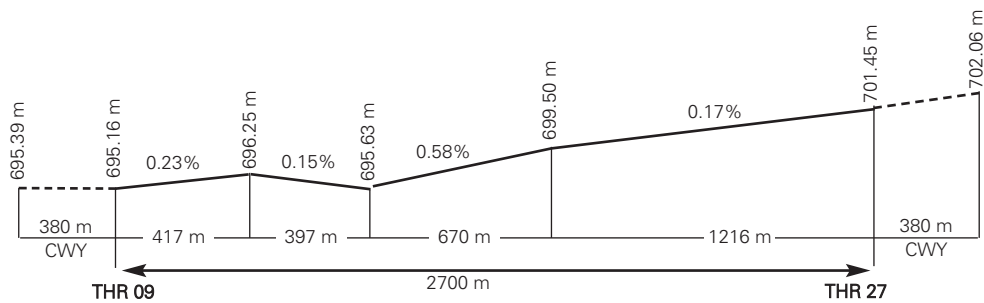
RWY	Orientación Direction	DIM (m)	THR PSN	THR ELEV TDZ ELEV	SWY (m)	CWY (m)	Franja (m) Strip (m)	OFZ	RESA (m)	RWY/SWY SFC PCN
09	087.72° GEO 088° MAG	2700 x 60	385652.68N 0015244.83W	THR: 695.2 m / 2281 ft TDZ: 696.3 m / 2284 ft	CIV: No MIL: 380x60	CIV: 380x150 MIL: 380x60	CIV: 2820x300 MIL: 3078x60	No	No	RWY: Hormigón asfáltico/ Asphaltic concrete PCN 94/F/A/W/T SWY CIV: No SWY MIL: Hormigón asfáltico / Asphaltic concrete
27	267.74° GEO 268° MAG	2700 x 60	385656.14N 0015052.75W	THR: 701.5 m / 2301 ft TDZ: 701.5 m / 2301 ft	CIV: No MIL: 380x60	CIV: 380x150 MIL: 380x60	CIV: 2820x300 MIL: 3078x60	No	No	RWY: Hormigón asfáltico/ Asphaltic concrete PCN 94/F/A/W/T SWY CIV: No SWY MIL: Hormigón asfáltico / Asphaltic concrete

Observaciones: Ninguna.

Remarks: None.

Perfil:

Profile:



13. DISTANCIAS DECLARADAS **DECLARED DISTANCES**

RWY	TORA (m)	TODA (m)	ASDA (m)	LDA (m)
09	2700	3080	CIV: 2700 MIL: 3080	2700
27	2700	3080	CIV: 2700 MIL: 3080	2700

Observaciones: Ninguna.

Remarks: None.

14. ILUMINACIÓN DE APROXIMACIÓN Y DE PISTA **APPROACH AND RUNWAY LIGHTING**

Pista: 09
Aproximación: Luces de identificación de umbral.
PAPI (MEHT): 3.0° (14.65 m / 48 ft).
Umbral: Verdes.
Zona de toma de contacto: No.
Eje pista: No.
Borde de pista: Blancas. (1)
 Distancia entre luces: 60 m.
Extremo de pista: Rojas.
Zona de parada: No.
Observaciones: (1) Intensidad de luces variable.

Runway: 09
Approach: Threshold identification lights.
PAPI (MEHT): 3.0° (14.65 m / 48 ft).
Threshold: Green.
Touchdown zone: No.
Runway centre line: No.
Runway edge: White. (1)
 Distance between lights: 60 m.
Runway end: Red.
Stopway: No.
Remarks: (1) Adjustable light intensity.

Pista: 27
Aproximación: Luces de identificación de umbral.
PAPI (MEHT): 3.0° (14.65 m / 48 ft).
Umbral: Verdes.
Zona de toma de contacto: No.
Eje pista: No.
Borde de pista: Blancas. (1)
 Distancia entre luces: 60 m.
Extremo de pista: Rojas.
Zona de parada: No.
Observaciones: (1) Intensidad de luces variable.

Runway: 27
Approach: Threshold identification lights.
PAPI (MEHT): 3.0° (14.65 m / 48 ft).
Threshold: Green.
Touchdown zone: No.
Runway centre line: No.
Runway edge: White. (1)
 Distance between lights: 60 m.
Runway end: Red.
Stopway: No.
Remarks: (1) Adjustable light intensity.

15. OTRA ILUMINACIÓN, FUENTE SECUNDARIA DE ENERGÍA **OTHER LIGHTING, SECONDARY POWER SUPPLY**

<p>ABN/IBN: No. WDI: 1 cerca THR 09, 1 cerca THR 27. No LGTD. Iluminación de TWY: Borde. Iluminación de plataforma: CIV/MIL: Borde y postes proyectores. Fuente secundaria de energía: Grupo electrógeno de 1ª emergencia general de 1000 KW. Grupo electrógeno específico de 2ª emergencia de 250 KW. Tiempo de respuesta: inmediato.</p> <p>Observaciones: Ninguna.</p>	<p>ABN/IBN: No. WDI: 1 near THR 09, 1 near THR 27. No LGTD. TWY lighting: Edge. Apron lighting: CIV/MIL: Edge and floodlighting poles. Secondary power supply: Engine generator of 1st general emergency of 1000 KW. Engine specific generator of 2nd emergency of 250 KW. Response time: immediately.</p> <p>Remarks: None.</p>
---	--

16. ZONA DE ATERRIZAJE PARA HELICÓPTEROS **HELICOPTER LANDING AREA**

<p>Situación: NIL. Elevación: NIL. Dimensiones, superficie, carga admisible, señalización: NIL. Orientación: NIL. Distancias declaradas: NIL. Iluminación: NIL. Observaciones: Ninguna.</p>	<p>Position: NIL. Elevation: NIL. Dimensions, surface, maximum weight, marking: NIL. Direction: NIL. Declared distances: NIL. Lighting: NIL. Remarks: None.</p>
--	--

17. ESPACIO AÉREO ATS **ATS AIRSPACE**

Denominación y límites laterales Designation and lateral limits	Límites verticales Vertical limits	Clase de espacio aéreo Airspace class	Unidad responsable Idioma Unit Language	Altitud de transición Transition altitude
ALBACETE CTR Círculo de 6.5 NM de radio centrado en ARP. Circle radius 6.5 NM centred on ARP.	<u>3500 ft AGL</u> SFC	D	Albacete APP ES/EN	1850 m/6000 ft
ALBACETE ATZ Círculo de 8 km de radio centrado en ARP. Circle radius 8 km centred on ARP. (1)	<u>3000 ft HGT</u> (2) SFC	D	Albacete TWR ES/EN	
Observaciones: (1) O la visibilidad horizontal, lo que resulte inferior. (2) O hasta la elevación del techo de nubes, lo que resulte más bajo.		Remarks: (1) Or the ground visibility, whichever is lower. (2) Or up to the cloud ceiling, whichever is lower.		

18. INSTALACIONES DE COMUNICACIÓN ATS **ATS COMMUNICATION FACILITIES**

Servicio Service	Distintivo llamada Call sign	FREQ (MHz)	HR	Observaciones Remarks
CTA/APP	Albacete APP	118.725	H24	APP/H
		139.300	H24	APP/MIL
		257.800	H24	APP/MIL
		278.025	H24	APP/MIL
		121.500	H24	EMERG
TWR	Albacete TWR	243.000	H24	EMERG
		122.100	H24	
		139.300	H24	MIL
		362.300	H24	MIL
		386.675	H24	MIL
GCA/ASR	Albacete GCA	121.500	H24	EMERG
		243.000	H24	EMERG
		138.525	(1)	(1) HR: V: 0700-1230 (MON-FRI); I: 0800-1400 (MON-FRI).
GCA/PAR	Albacete PAR	284.500		
		313.600		
GND	Albacete GND	264.400	(1)	
		371.450		
		121.800	H24	GND/CIV
		278.650	H24	GND/MIL

19. RADIOAYUDAS PARA LA NAVEGACIÓN Y EL ATERRIZAJE **RADIO NAVIGATION & LANDING FACILITIES**

Instalación (VAR) Facility (VAR)	ID	FREQ	HR	Coordenadas Coordinates	ELEV DME	Observaciones Remarks
LOC 09 (1°W) ILS CAT I	IABT	110.700 MHz	H24	385656.7N 0015034.9W		088° MAG / 426 m FM THR 27.
GP 09		330.200 MHz	H24	385649.2N 0015231.4W		3°; RDH 16.8 m; a / at 336 m FM THR 09 & 120 m FL RCL a la derecha en el sentido de APCH / to the right in the direction of APCH.
ILS/DME 09	IABT	CH 44X	H24	385649.2N 0015231.4W	690 m	REF DME THR 09.

Instalación (VAR) Facility (VAR)	ID	FREQ	HR	Coordenadas Coordinates	ELEV DME	Observaciones Remarks
LOC 27 (1°W) ILS CAT I	IAE	109.700 MHz	H24	385652.2N 0015301.6W		268° MAG / 405 m FM THR 09.
GP 27		333.200 MHz	H24	385651.8N 0015103.8W		3°; RDH 13.6 m; a / at 272 m FM THR 27 & 122 m FM RCL a la izquierda en el sentido de APCH / to the left in the direction of APCH.
ILS/DME 27	IAE	CH 34X	H24	385651.8N 0015103.8W	699 m	REF DME THR 27
DVOR (1°W)	VAB	115.800 MHz	H24	385649.6N 0015133.5W		
DME	VAB	CH 105X	H24	385649.6N 0015133.5W	690 m	
TACAN (1°W)	TAB	CH 17X	H24	385644.6N 0015148.4W	690 m	

20. REGLAMENTACIÓN LOCAL

LOCAL REGULATIONS

No se autorizará a ninguna aeronave civil (IFR/VFR) a efectuar prácticas de aproximaciones o tomas y despegues. Únicamente se autorizará la toma final y siempre que se tenga aprobado un plan de vuelo con destino LEAB.

No civil aircraft (IFR/VFR) shall be authorized to carry out practices of approaches, touch-downs or take-offs. Only the final touch-down will be authorized, and only provided that a flight plan with destination LEAB has been approved.

AD cerrado para aeronaves sin radiocomunicación en ambos sentidos. Las aeronaves civiles en VFR deberán estar equipadas con transpondedor SSR.

AD closed to aircraft without radio communication in both directions. Civil aircraft under VFR should be equipped with an SSR transponder.

Para aeronaves civiles con MTOW mayor de 15 TM, es obligatorio solicitar autorización con 48 HR de antelación a la oficina de Operaciones LEAB.

For civil aircraft with MTOW greater than 15 TM, it is mandatory to request clearance 48 HR in advance from the LEAB Operations Office.

Los primeros 395 m de RWY 09 y los últimos 395 m de RWY 27 no son utilizables para aeronaves ligeras con patín de cola, y/o aquellas aeronaves cuyos elementos del tren de aterrizaje no pueda superar una altura de 20 cm sobre el suelo, que se precisa para superar la barrera de cable bidireccional LEAB-03-C-B.

The first 395 m of RWY 09 and the final 395 m of RWY 27 are not usable by light aircraft with a tail skid, and/or those aircraft whose landing gear elements cannot clear a height of 20 cm above the ground, needed to clear LEAB-03-C-B bidirectional cable barrier.

En este caso el procedimiento de rodaje alternativo es:

In such cases the alternative taxiing procedure is:

- La salida de la RWY 27 será por la TWY B, a continuación por la R-1 a la A, F y plataforma E5.
- Para entrar a la RWY 09 proceder por TWY F, A, R-1 y B.

- Exit from RWY 27 shall be via TWY B, and then via R-1 to A, F and apron E5.
- To enter RWY 09 proceed via TWY F, A, R-1 and B.

21. PROCEDIMIENTOS DE ATENUACIÓN DE RUIDOS

NOISE ABATEMENT PROCEDURES

SALIDAS:

DEPARTURES

Salidas VFR-RWY 09

VFR departures RWY 09

SALIDA SUR:

SOUTH DEPARTURE:

Alcanzar lo antes posible 1500 ft AGL y virar a la derecha evitando el sobrevuelo de la población de Chinchilla.

Reach 1500 ft AGL as soon as possible and turn right to avoid overflying the town of Chinchilla.

Postquemador: Quitar tan pronto como sea posible (1500 ft AGL/300 IAS MAX).

Afterburner: Turn off as soon as possible (1500 ft AGL/300 IAS MAX).

Ascender lo antes posible hasta 5000 ft AGL en vector de salida y seguir las instrucciones de TWR.

Climb up to 5000 ft AGL as soon as possible in outbound vector and follow TWR instructions.

SALIDA NORTE:

NORTH DEPARTURE:

Antes del despegue la TWR notificará la situación de la LED35 (activada/no activada).

Before take-off TWR will give notification of the state of the LED35 (activated/not activated).

Alcanzar lo antes posible 1500 ft AGL y virar a la izquierda evitando el sobrevuelo de los polígonos industriales de Camporroso y Romica.

Reach 1500 ft AGL as soon as possible and turn left to avoid overflying the industrial estates of Camporroso and Romica.

Postquemador: Quitar tan pronto como sea posible (1500 ft AGL/300 IAS MAX).

Afterburner: Turn off as soon as possible (1500 ft AGL/300 IAS MAX).

Ascender lo antes posible hasta 5000 ft AGL en vector de salida y seguir las instrucciones de TWR.

Climb up to 5000 ft AGL as soon as possible in outbound vector and follow TWR instructions.

Salidas VFR-RWY 27

VFR departures RWY 27

SALIDA SUR:

SOUTH DEPARTURE:

Alcanzar lo antes posible 1500 ft AGL y virar a la izquierda evitando, en la manera de lo posible, sobrevolar Aguas Nuevas.

Reach 1500 ft AGL as soon as possible and turn left to avoid (as far as possible) overflying Aguas Nuevas.

Postquemador: Quitar tan pronto como sea posible (1500 ft AGL/300 IAS MAX).

Afterburner: Turn off as soon as possible (1500 ft AGL/300 IAS MAX).

Ascender lo antes posible hasta 5000 ft AGL en vector de salida y seguir las instrucciones de TWR.

Climb up to 5000 ft AGL as soon as possible in outbound vector and follow TWR instructions.

SALIDA NORTE:

NORTH DEPARTURE:

Alcanzar lo antes posible 1500 ft AGL y a 4 NM virar a la derecha evitando sobrevolar el polígono industrial Campollano y los barrios periféricos de Albacete.

Reach 1500 ft AGL as soon as possible and turn right at 4 NM to avoid overflying the industrial estate of Campollano and suburbs of Albacete.

Postquemador: Quitar tan pronto como sea posible (1500 ft AGL/300 IAS MAX).

Afterburner: Turn off as soon as possible (1500 ft AGL/300 IAS MAX).

Ascender lo antes posible hasta 5000 ft AGL en vector de salida y seguir las instrucciones de TWR.

Climb up to 5000 ft AGL as soon as possible in outbound vector and follow TWR instructions.

PRUEBA DE MOTORES

ENGINE TESTING

Las pruebas de motor en el punto fijo se restringirán a las necesarias para mantener la operatividad de la unidad, estando prohibidas entre el ocaso y el orto. Quedan prohibidas las pruebas técnicas de motor en puestos de estacionamiento y/o zonas de espera de la pista de vuelo a no ser que estén expresamente autorizadas por la jefatura.

Engine tests at the fixed point will be restricted to those necessary to maintain the operating performance of the unit. They will be forbidden between sunset and sunrise. Technical engine tests are forbidden in aircraft stands and/or runway-holding areas unless they are specifically authorised by headquarters.

Localización de los polígonos industriales:
 Polígono Camporroso: 385631N 0014530W
 Polígono Romica: 390331N 0015016W

Location of the industrial estates:
 Industrial estate Camporroso: 385631N 0014530W
 Industrial estate Romica: 390331N 0015016W

22. PROCEDIMIENTOS DE VUELO

FLIGHT PROCEDURES

PROCEDIMIENTOS DE VISIBILIDAD REDUCIDA (LVP)

El aeropuerto de Albacete no dispone de Procedimientos de Visibilidad Reducida (LVP).

LOW VISIBILITY PROCEDURES (LVP)

Low Visibility Procedures (LVP) are not available at Albacete airport.

SISTEMA DE PRESENTACIÓN RADAR

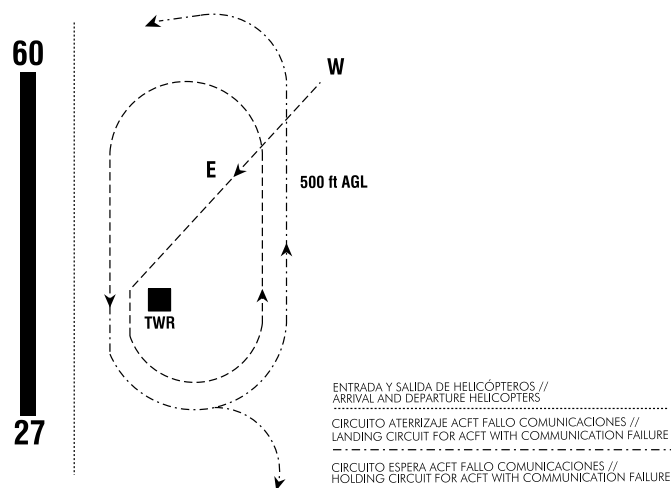
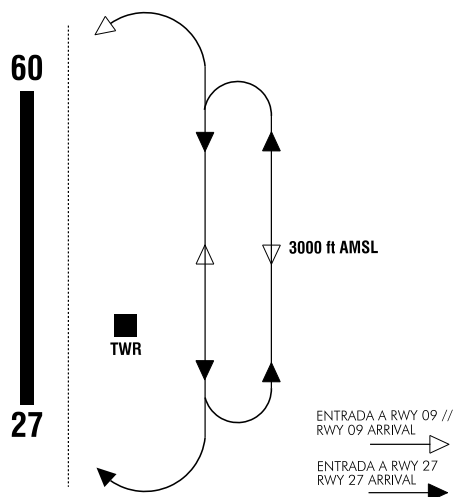
1. Se autoriza el uso del radar de vigilancia en el suministro del Servicio de Control de Aeródromo en la Torre de Control del aeropuerto de Albacete para ejecutar las siguientes funciones, tal y como se establece en el vigente reglamento de la circulación aérea:
 - 1.1 Asistencia radar a aeronaves en aproximación final.
 - 1.2 Asistencia radar a otras aeronaves en las cercanías del aeródromo.
 - 1.3 Establecimiento de separación radar entre aeronaves sucesivas a la salida; y
 - 1.4 Suministro de asistencia para la navegación a vuelos VFR.
2. Queda autorizada la utilización de la información radar presentada en la pantalla instalada en la torre de control de Albacete para los siguientes usos:
 - 2.1 Modo C: Una vez comprobada la exactitud de la información de modo C presentada en la pantalla radar, autorizar a las aeronaves sucesivas a ocupar altitudes de la aeronave precedente.
 - 2.2 Ajustes de velocidad: basándose en la información de velocidad presentada en la pantalla radar, el controlador podrá sugerir incrementos o reducciones de velocidad a las aeronaves en secuencia de aproximación.
 - 2.3 Separaciones geográficas: mediante la confirmación y/o notificación por parte de las aeronaves al cruzar un punto de notificación, publicado en AIP y que esté representado en la presentación radar, el controlador podrá autorizar ascensos y descensos en aplicación de la correspondiente separación geográfica.
3. Asimismo, y para uso exclusivo militar, se autoriza la utilización del sistema de presentación radar de vigilancia instalado en las dependencias de Albacete aproximación dentro de los siguientes parámetros:
 - 3.1 La distancia de separación mínima será de 8 NM.
 - 3.2 Se proporcionará separación radar exclusivamente entre aeronaves que transpondan modo 3/C.
 - 3.3 La utilización de la información radar tendrá como objetivo suministrar guía vectorial radar al tránsito entrante hasta ayudas a la aproximación final o hasta un punto desde el cual puede hacerse una aproximación con radar de precisión, una aproximación por procedimientos o una aproximación visual.

RADAR DISPLAY SYSTEM

1. The use of the surveillance radar in the provision of the Aerodrome Control Service in the Control Tower of Albacete airport is authorised for performing the following functions, as is established in the Reglamento de la Circulación Aérea in force:
 - 1.1 Radar assistance to aircraft on final approach.
 - 1.2 Radar assistance to other aircraft in the vicinity of the aerodrome.
 - 1.3 Establishing radar separation between succeeding departing aircraft; and
 - 1.4 Providing navigation assistance to VFR flights.
2. The use of the surveillance radar display system installed at Albacete control tower is authorised for performing the following tasks:
 - 2.1 Mode C: Once the level of accuracy of mode C information presented on the radar screen is checked, authorisation can be issued to aircraft in order to occupy altitudes vacated by the preceding aircraft.
 - 2.2 Speed adjustment: based on the speed information presented in the radar screen, the controller may advise aircraft in the approach path to increase or decrease their speed.
 - 2.3 Geographical separation: through the confirmation and/or notification given by the aircraft when crossing over a reporting point published in the AIP and represented in the radar presentation, the controller may authorise ascents or descents in accordance with the applicable geographical separation.
3. The use of the surveillance radar display system installed in Albacete approach unit is also cleared for exclusive military use, complying with the following parameters:
 - 3.1. Minimum separation distance will be 8 NM.
 - 3.2. Radar separation will only be provided between aircraft with mode 3/C transponder.
 - 3.3. Radar information will be used to provide radar vectoring guidance for traffic arriving to final approach aids or to a point from which a precision radar approach, a procedure approach, or a visual approach can be made.

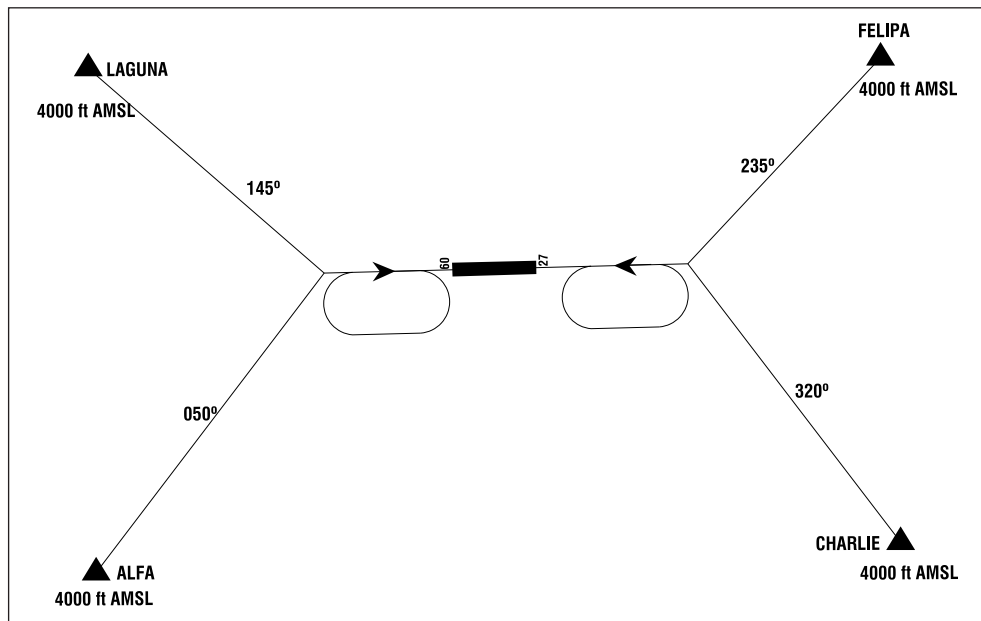
➔ **CIRCUITO DE TRÁNSITO DE AD. ACFT VFR CONVENCIONALES.**

AD TRAFFIC CIRCUIT. CONVENTIONAL VFR ACFT.



→ CIRCUITO DE TRÁNSITO DE AD. REACTORES.

AD TRAFFIC CIRCUIT. JET AIRCRAFT.



→ FALLO DE RADIO REACTORES VFR

Si algún avión reactor, encontrándose en condiciones VFR, tuviera fallo de radio pondrá el IFF/SIF en modo 3/A 7600 y se dirigirá al punto LAGUNA a 3000 ft MSL.

Desde LAGUNA se dirigirá hacia la cabecera 09, adoptará la configuración de aterrizaje con las luces de aterrizaje encendidas, virando a rumbo de pista y descendiendo a 500 ft AGL para pasar entre la calle de rodaje y TWR alabeando. Aprovechará esta pasada para comprobar la pista que se encuentre en servicio, (cartel de la TWR, barrera levantada, tráfico de aeródromo, etc.).

TWR despejará el circuito de tráfico.

Después de rebasar la Torre de Control mantendrá rumbo hasta la cabecera de pista y procederá a viento en cola a 3000 ft MSL, si efectuó la pasada en el rumbo de la pista en servicio, o entrará en base contraria a 3000 ft MSL, si la pasada se realizó en sentido contrario a la pista en servicio.

Si observa la luz verde efectuará toma final. En caso de no ver nada o de ver luz roja efectuará motor y al aire, clareando la pista a 500 ft AGL hacia el lado de TWR, alabeará nuevamente al llegar a la TWR y mantendrá circuito de tráfico 500 ft AGL hasta recibir luz verde.

En caso contrario mantendrá circuito NORDO 500 ft AGL hasta BINGO, donde se decidirá si se mantiene circuito NORDO o se procede al alternativo.

VFR JET AIRCRAFT RADIO FAILURE

If a jet aircraft suffers radio failure while under VFR conditions, it shall set the IFF/SIF to mode 3/A 7600 and head to the point LAGUNA at 3000 ft MSL.

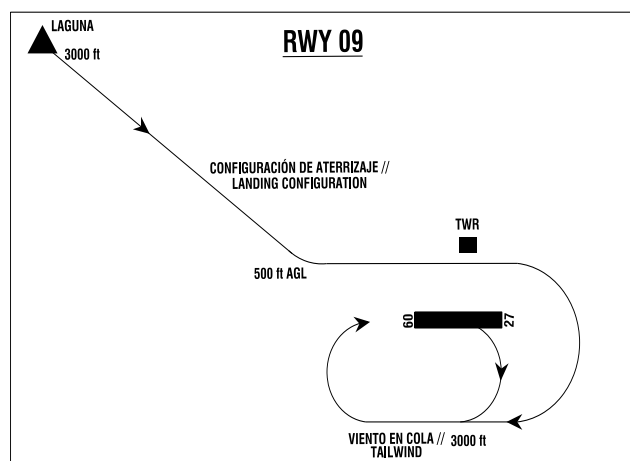
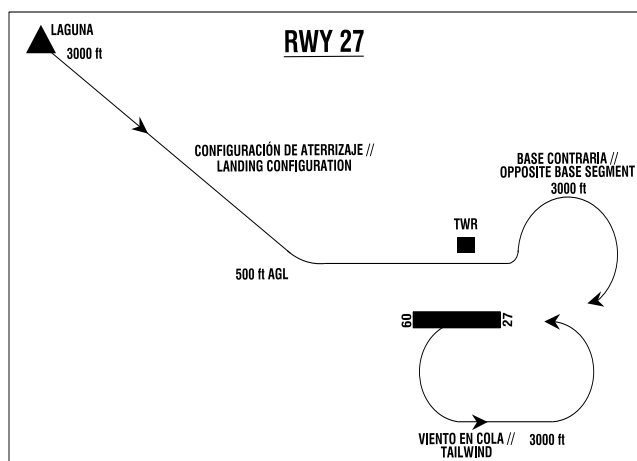
From LAGUNA it shall head towards runway 09, adopt the landing configuration with landing lights on, turning to the runway heading and descending to 500 ft AGL to pass between the taxiway and TWR, banking. It shall use this pass to check the runway which is in service (TWR sign, barrier up, aerodrome traffic, etc.).

TWR will clear the traffic circuit.

After passing the Control Tower it shall maintain heading up to the runway threshold and proceed with tailwind at 3000 ft MSL, if the pass was performed on the heading of the runway in service, or shall enter the opposite base segment at 3000 ft MSL if the pass was in the opposite direction to the runway in service.

It shall accomplish touchdown if the green light is observed. If it sees nothing or a red light, it shall perform go-around, clearing the runway at 500 ft AGL towards the TWR side, bank again on reaching the TWR and maintain the traffic circuit at 500 ft AGL until the green light is received.

Otherwise, it shall maintain the circuit NORDO 500 ft AGL up to BINGO, where it shall be decided whether to continue on the circuit NORDO or proceed to the alternate.



23. INFORMACIÓN SUPLEMENTARIA

ADDITIONAL INFORMATION

SISTEMAS DE FRENADO

Nomenclatura: LEAB-01-R/C-U.

Tipo: BARRERA DE RED Y CABLE UNIDIRECCIONAL.

Localización en: RED RWY 09 THR+2730m/8957ft.
CABLE RWY 09 THR+2719m/8920ft.

Estado de disponibilidad: Permanentemente disponible, a requerimiento del piloto.

Nomenclatura: LEAB-02-R/C-U.

Tipo: BARRERA DE RED Y CABLE UNIDIRECCIONAL.

Localización en: RED RWY 27 THR+2732m/8963ft.
CABLE RWY 27 THR+2721m/8927ft.

Estado de disponibilidad: Permanentemente disponible, a requerimiento del piloto.

Nomenclatura: LEAB-03-C-B.

Tipo: BARRERA DE CABLE BIDIRECCIONAL.

Localización en: RWY 09 THR+395m/1296ft.
RWY 27 THR+2305m/7562ft.

Estado de disponibilidad: No disponible durante periodos de vuelo de los cursos TLP.

ARRESTING SYSTEMS

Nomenclature: LEAB-01-R/C-U.

Type: NET AND CABLE BARRIER UNIDIRECTIONAL

Location on: RED RWY 09 THR+2730m/8957ft.
CABLE RWY 09 THR+2719m/8920ft.

Readiness status: Permanently available, at the request of the pilot.

Nomenclature: LEAB-02-R/C-U.

Type: NET AND CABLE BARRIER UNIDIRECTIONAL

Location on: RED RWY 27 THR+2732m/8963ft.
CABLE RWY 27 THR+2721m/8927ft.

Readiness status: Permanently available, at the request of the pilot.

Nomenclature: LEAB-03-C-B.

Type: CABLE BARRIER BIDIRECTIONAL

Location on: RWY 09 THR+395m/1296ft.
RWY 27 THR+2305m/7562ft.

Readiness status: Not available during flight periods of TLP courses.

Mínimos de aproximación instrumental radar (Uso exclusivo militar). / Radar instrument approach minima (Exclusive military use).

	RWY	GP/TCH/RPI	CAT	DH/MDA-VIS	HAT/HAA	CEIL-VIS
PAR	09	2.5°/51/1121	A B C D E HPMA	2481	200	200-1200 m
SRE	09		A B C D E HPMA	2600	319	300-1600 m
PAR	27	3°/45/854	A B C D E HPMA	2502	200	200-800 m
SRE	27		A B C HPMA	2660 (1)	358	400-1600 m
			D E	2660 (1)	358	400-1600 m (2)
CIR			A	2700	398	400-1600 m
			B	2800	478	500-1600 m
			C	3150	848	900-4000 m
			D	3150	848	900-4400 m
			E	3690	1388	1400-4800 m
			HPMA	2920	618	700-3200 m

Observaciones: (1) No descender de 3000 ft antes de 2.7 DME TAB (2.0 DME ILS 29).
(2) Con luces de pista U/S aumentar 400 m.
OPR MON-FRI: 0700-1330 excepto festivos.
Periodos de vuelo del TLP.

Remarks: (1) Do not descend from 3000 ft before 2.7 DME TAB (2.0 DME ILS 29).
(2) With runway lights out of service to/increase 400 m.
OPR MON-FRI: 0700-1330 except holidays.
TLP flight periods.

INTENCIONADAMENTE EN BLANCO
INTENTIONALLY BLANK