

**1. INDICADOR DE LUGAR-NOMBRE DEL HELIPUERTO**  
**HELIPORT LOCATION INDICATOR - NAME**

LEAO - CIUDAD REAL/Almagro

**2. DATOS GEOGRÁFICOS Y DE ADMINISTRACIÓN DEL HELIPUERTO****HELIPORT GEOGRAPHICAL AND ADMINISTRATIVE DATA****Punto de referencia del helipuerto:** 385712N 0034429W.  
Ver AD 3-LEAO HELC.**Heliport reference point:** 385712N 0034429W.  
See AD 3-LEAO HELC.**Distancia y dirección desde la ciudad:** 7 km NW.**Distance and direction from the city:** 7 km NW.**Elevación:** 622 m / 2040 ft.**Elevation:** 622 m / 2040 ft.**Ondulación geode:** 53 m ± 0.05 m (1).**Geoid undulation:** 53 m ± 0.05 m (1).**Temperatura de referencia:** 35°C.**Reference temperature:** 35°C.**Temperatura baja media:** 5°C.**Low average temperature:** 5°C.**Declinación magnética:** 0° (2020).**Magnetic variation:** 0° (2020).**Cambio anual:** 7.9'E.**Annual change:** 7.9'E.**Administración helipuerto:** Ejército de Tierra.**Heliport administration:** Ejército de Tierra.**Dirección:** Base Coronel Sánchez Bilbao (BHELA-1) - Ctra. Carrión de Calatrava,  
km 7.2. 13270 Almagro (Ciudad Real)**Address:** Base Coronel Sánchez Bilbao (BHELA-1) - Ctra. Carrión de Calatrava,  
km 7.2. 13270 Almagro (Ciudad Real)**TEL:** +34-926 262 300.**FAX:** +34-926 262 308.**TEL:** +34-926 262 300.**FAX:** +34-926 262 308.**AFTN:** LEAO**E-mail:** No.**AFTN:** LEAO**E-mail:** No.**Tránsito autorizado:** IFR/VFR. Uso exclusivo militar.**Approved traffic:** IFR/VFR. Exclusive military use**Observaciones:** (1) Para todos los puntos del HLP.**Remarks:** (1) For all HLP points.**3. HORARIO DE OPERACIÓN****OPERATIONAL HOURS****Helipuerto:** V: MON-THU 0545-1300; I: MON-THU 0645-1400.  
FRI y víspera festiva; V: 0545-1200; I: 0645-1300.  
O/T, SAT, SUN y HOL O/R.**Heliport:** V: MON-THU 0545-1300; I: MON-THU 0645-1400.  
FRI and day before HOL; V: 0545-1200; I: 0645-1300.  
O/T, SAT, SUN and HOL O/R.**Aduanas e Inmigración:** No.**Customs and Immigration:** No.**Servicios médicos y de sanidad:** HR HLP.**Health and Sanitation:** HR HLP.**AIS/ARO/OPV:** HR HLP.**AIS/ARO/OPV:** HR HLP.**Información MET:** HR HLP.**MET briefing:** HR HLP.**ATS:** HR HLP.**ATS:** HR HLP.**Abastecimiento de combustible:** HR HLP.**Fuelling:** HR HLP.**Asistencia en tierra:** HR HLP.**Handling:** HR HLP.**Seguridad:** H24.**Security:** H24.**Deshielo:** No.**De-icing:** No.**Observaciones:** Ninguna.**Remarks:** None.**4. SERVICIOS E INSTALACIONES PARA CARGA Y MANTENIMIENTO****HANDLING SERVICES AND FACILITIES****Instalaciones para el manejo de carga:** Uñas, escaleras y grúas.**Cargo facilities:** Claws, ladders and cranes.**Tipos de combustible:** JP-8, F-34.**Fuel types:** JP-8, F-34.**Tipos de lubricante:** No.**Oil types:** No.**Capacidad de reabastecimiento:** 2 remolques: 6000 L; 7.5 L/s.**Refuelling capacity:** 2 tanks: 6000 L; 7.5 L/s.**Instalaciones para el deshielo:** No.**De-icing facilities:** No.**Espacio disponible en hangar:** No.**Hangar space:** No.**Instalaciones para reparaciones:** No.**Repair facilities:** No.**Observaciones:** GPU: 1 M-EAA-100/2500.**Remarks:** GPU: 1 M-EAA-100/2500.

1 HORBAT JET-EX-4, 300-1600 A 15.7 Kw.

1 HORBAT JET-EX-4, 300-1600 A 15.7 Kw.

1 Lanya 500 GB 45/20 V6 20 Kw, 115-200 VCA, 45 RVA.

1 Lanya 500 GB 45/20 V6 20 Kw, 115-200 VCA, 45 RVA.

**5. INSTALACIONES PARA LOS PASAJEROS****PASSENGER FACILITIES****Hoteles:** Sí (Residencia Militar).**Hotels:** Yes (Military Residence).**Restaurante:** No.**Restaurant:** No.**Transporte:** Sí.**Transportation:** Yes.**Instalaciones médicas:** Primeros auxilios y ambulancia.**Medical facilities:** First aid and ambulance.**Banco/Oficina Postal:** No.**Bank/Post Office:** No.**Información turística:** No.**Tourist information:** No.**Observaciones:** Ninguna.**Remarks:** None.**6. SERVICIOS DE SALVAMENTO Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS****RESCUE AND FIRE FIGHTING SERVICES****Categoría de incendios:** H-3.**Fire category:** H-3.**Equipo de salvamento:** De acuerdo a la categoría de incendios publicada.**Rescue equipment:** In accordance with the fire category published.**Retirada de helicópteros inutilizados:** Tractor de arrastre.**Removal of disabled helicopters:** Dragging tractor.**Observaciones:** Ninguna.**Remarks:** None.**7. DISPONIBILIDAD ESTACIONAL/REMOCIÓN DE OBSTÁCULOS****SEASONAL AVAILABILITY/OBSTACLE CLEARING****Equipo:** Vehículo grúa montada sobre camión.**Equipment:** Crane vehicle on truck.**Prioridad:** Pista y área de movimiento.**Priority:** Runway and movement area.**Observaciones:** Ninguna.**Remarks:** None.

**8. DETALLES DEL ÁREA DE MOVIMIENTO** **MOVEMENT AREA DETAILS**

<p><b>Plataforma:</b> Superficie: Asfalto. Resistencia: 150 Kg / cm<sup>2</sup>. CAT A.</p> <p><b>Puestos de parada:</b> Superficie: Asfalto. Resistencia: 150 Kg / cm<sup>2</sup>. CAT A.</p> <p><b>Calles de rodaje:</b> Anchura: 25 m. Superficie: Asfalto. Resistencia: 150 Kg / cm<sup>2</sup>. CAT A.</p> <p><b>Posiciones de comprobación:</b> Altimetro: ELEV: 621 m / 2037 ft. VOR: No. INS: No.</p> <p><b>Observaciones:</b> Ninguna.</p>	<p><b>Apron:</b> Surface: Asphalt. Strength: 150 Kg / cm<sup>2</sup>. CAT A.</p> <p><b>Stands:</b> Surface: Asphalt. Strength: 150 Kg / cm<sup>2</sup>. CAT A.</p> <p><b>Taxiways:</b> Width: 25 m. Surface: Asphalt. Strength: 150 Kg / cm<sup>2</sup>. CAT A.</p> <p><b>Check locations:</b> Altimeter: ELEV: 621 m / 2037 ft. VOR: No. INS: No.</p> <p><b>Remarks:</b> None.</p>
---	---

**9. SEÑALES Y BALIZAS** **MARKINGS AND MARKERS**

<p><b>Señales de aproximación final:</b> No.</p> <p><b>Señales de despegue:</b> No.</p> <p><b>Señales en calles de rodaje:</b> Semáforos rojo/verde de paso en límite pistas O y E.</p> <p><b>Balizas en calles de rodaje aéreo:</b> No.</p> <p><b>Balizas en ruta de tránsito aéreo:</b> No.</p> <p><b>Observaciones:</b> Ninguna.</p>	<p><b>Final approach markings:</b> No.</p> <p><b>Take-off markings:</b> No.</p> <p><b>TWY markings:</b> Red/green lights at limit runway O and E.</p> <p><b>TWY markers:</b> No.</p> <p><b>Air Transit Route markers:</b> No.</p> <p><b>Remarks:</b> None.</p>
---	--

**10. OBSTÁCULOS DE HELIPUERTO** **HELIPORT OBSTACLES**

En áreas de aproximación y despegue // In approach and take-off areas      En el área de circuito y en el helipuerto // In circling area and at heliport

RWY Area	Obstáculo Obstruction	Coordenadas Coordinates	Obstáculo Obstruction	Coordenadas Coordinates	ELEV HET
			Antena // Antenna	38°56'59.1"N 003°44'33.8"W	672 m 2205 ft
			Poste de iluminación A // Floodlight A	38°57'02.9"N 003°44'33.7"W	659 m 2161 ft
			Poste de iluminación B // Floodlight B	38°57'05.3"N 003°44'31.0"W	648 m 2127 ft
			Poste de iluminación C // Floodlight C	38°57'05.5"N 003°44'25.7"W	648 m 2126 ft
			Poste de iluminación D // Floodlight D	38°57'03.5"N 003°44'22.7"W	658 m 2160 ft

**Observaciones:** Ver AD 3-LEAO HELC.      **Remarks:** See AD 3-LEAO HELC.

**11. SERVICIO METEOROLÓGICO PRESTADO** **METEOROLOGICAL SERVICE PROVIDED**

<p><b>Oficina MET:</b> Almagro OMD.</p> <p><b>HR:</b> HR HLP.</p> <p><b>METAR:</b> Semihorario.</p> <p><b>TAF:</b> 24 HR.</p> <p><b>TREND:</b> No.</p> <p><b>Información:</b> En persona y telefónica.</p> <p><b>Documentación de vuelo/Idioma:</b> Cartas y lenguaje claro / Español.</p> <p><b>Cartas:</b> Mapas significativos, previstos en altitud (viento y temperatura) y de baja cota diario.</p> <p><b>Equipo suplementario:</b> No.</p> <p><b>Dependencia ATS atendida:</b> OPV, TWR.</p> <p><b>Información adicional:</b> Madrid OMAe (LEMC): H-24; TEL: +34-915 045 807. Almagro OMD: HR HLP; TEL: +34-926 262 357.</p> <p><b>Observaciones:</b> Se hacen avisos de aeródromo.</p>	<p><b>MET office:</b> Almagro OMD.</p> <p><b>HR:</b> HR HLP.</p> <p><b>METAR:</b> Half-hourly.</p> <p><b>TAF:</b> 24 HR.</p> <p><b>TREND:</b> No.</p> <p><b>Briefing:</b> In person and by telephone.</p> <p><b>Flight documentation/Language:</b> Charts and plain language / Spanish.</p> <p><b>Charts:</b> Significant, forecasted in altitude (wind and temperature), and daily low level maps.</p> <p><b>Supplementary equipment:</b> No.</p> <p><b>ATS unit served:</b> OPV, TWR.</p> <p><b>Additional information:</b> Madrid OMAe (LEMC): H-24; TEL: +34-915 045 807. Almagro OMD: HR HLP; TEL: +34-926 262 357.</p> <p><b>Remarks:</b> Aerodrome warning available.</p>
--	--

**12. DATOS DEL HELIPUERTO** **HELIPORT DATA**

<p><b>Tipo de helipuerto:</b> Nivel de superficie.</p> <p><b>TLOF:</b> Dimensiones: Tres cuadrados de 51 x 51 m. Elevación inicial: No. Superficie: Asfalto. Resistencia: CAT A. Coordenadas: 385717N 0034424W. Elevación: 621.50 m/2039 ft.</p> <p><b>FATO:</b> Rumbo magnético: 087° - 267°. Dimensiones: Información no disponible. Superficie: Información no disponible. Resistencia: Información no disponible. Coordenadas: THR 09: 385711.86N 0034438.89W. THR 27: 385712.84N 0034418.92W. Elevación: THR 09: 622 m/2040 ft. THR 27: 621 m/2038 ft.</p>	<p><b>Type of heliport:</b> Surface-level.</p> <p><b>TLOF:</b> Dimensions: Three squares 51 x 51 m. Initial elevation: No. Surface: Asphalt. Strength: CAT A. Coordinates: 385717N 0034424W. Elevation: 621.50 m/2039 ft.</p> <p><b>FATO:</b> Magnetic heading: 087° - 267°. Dimensions: Information not available. Surface: Information not available. Strength: Information not available. Coordinates: THR 09: 385711.86N 0034438.89W. THR 27: 385712.84N 0034418.92W. Elevation: THR 09: 622 m/2040 ft. THR 27: 621 m/2038 ft.</p>
---	--

**Dimensiones del área de seguridad:** Información no disponible.  
**Dimensiones CWY helipuerto:** THR 09: 150x150 m.  
THR 27: 140x150 m.

**Security zone dimensions:** Information not available.  
**Heliport CWY dimensions:** THR 09: 150x150 m.  
THR 27: 140x150 m.

**Sector libre de obstáculos:** No.  
**Observaciones:** Ninguna.

**Clear sector:** No.  
**Remarks:** None.

**13. DISTANCIAS DECLARADAS**

**DECLARED DISTANCES**

FATO	TODAH (m)	RTODAH (m)	LDAH (m)
09	51	51	51
27	51	51	51

**Observaciones:** Ninguna.

**Remarks:** None.

**14. LUCES DE APROXIMACIÓN Y DE FATO**

**APPROACH AND FATO LIGHTING**

**Aproximación:** No.  
**HAPI:** 6° THR 09/27.  
**Luces de área FATO:** Características: No.  
Emplazamiento: No.  
**Luces de punto de visada:** Características: No.  
Emplazamiento: No.  
**Sistema de iluminación de la TLOF:** Características: Baliza amarilla perimetral y blanca.  
Emplazamiento: Sólo cuadros E y O.

**Approach:** No.  
**HAPI:** 6° THR 09/27.  
**FATO lighting:** Characteristics: No.  
Location: No.  
**Aiming point lighting:** Characteristics: No.  
Location: No.  
**TLOF lighting:** Characteristics: Yellow perimetral beacon and white.  
Location: E and O squares.

**Observaciones:** Ninguna.

**Remarks:** None.

**15. OTRA ILUMINACIÓN, FUENTE SECUNDARIA DE ENERGÍA**

**OTHER LIGHTING, SECONDARY POWER SUPPLY**

**Faro de helipuerto:** Giratorio 3 colores (blanco, naranja, verde). Inclinación 10° O/R.

**Heliport BCN:** Rotatory 3 colours (white, orange, green). Slope 10° O/R.

**WDI/LDI:** No.

**WDI/LDI:** No.

**Plataforma:** Características: Azules.  
Emplazamiento: Perímetro.

**Apron lighting:** Characteristics: Blue.  
Location: Perimeter.

**Fuente secundaria de energía eléctrica:** No.

**Secondary power supply:** No.

**Observaciones:** Ninguna.

**Remarks:** None.

**16. 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
CTR ALMAGRO Círculo de 6 NM de radio centrado en ARP. // Circle radius 6 NM centred on ARP.	3300 ft AGL SFC	D	ALMAGRO TWR ES/EN	1850 m/6000 ft
ATZ ALMAGRO Círculo de 8 km de radio centrado en ARP. // Circle radius 8 km centred on ARP. (1)	3000 ft HGT SFC	(2) D	ALMAGRO 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 clouds ceiling, whichever is lower.

**17. INSTALACIONES DE COMUNICACIÓN ATS**

**ATS COMMUNICATION FACILITIES**

Servicio Service	Distintivo llamada Call sign	FREQ	HR	Observaciones Remarks
TWR	Almagro TWR	126.100 MHz	HR HLP	MIL
		129.375 MHz	HR HLP	MIL
		139.300 MHz	HR HLP	MIL
		257.800 MHz	HR HLP	MIL
		121.500 MHz	HR HLP	EMERG
		243.000 MHz	HR HLP	EMERG
		339.200 MHz	HR HLP	MIL

**18. RADIOAYUDAS PARA LA NAVEGACIÓN Y EL ATERRIZAJE**

**RADIO NAVIGATION & LANDING FACILITIES**

Instalación (VAR) Facility (VAR)	ID	FREQ	HR	Coordenadas Coordinates	ELEV DME	Observaciones Remarks
-------------------------------------	----	------	----	----------------------------	-------------	--------------------------

→ NDB (0°) EAL 332 kHz HR HLP 385710.0N 0034517.0W

19. REGLAMENTACIÓN LOCAL

LOCAL REGULATIONS

No.

No.

20. PROCEDIMIENTOS DE ATENUACIÓN DE RUIDOS

NOISE ABATEMENT PROCEDURES

No.

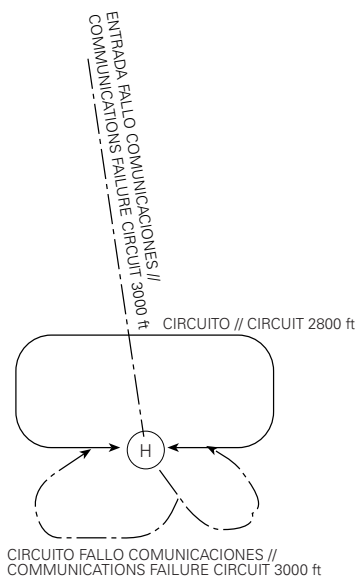
No.

21. PROCEDIMIENTOS DE VUELO

FLIGHT PROCEDURES

CIRCUITO HELICÓPTEROS

HELICOPTERS CIRCUIT



22. INFORMACIÓN SUPLEMENTARIA

ADDITIONAL INFORMATION

No.

No.