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

LEEC - SEVILLA/El Copero

2. DATOS GEOGRÁFICOS Y DE ADMINISTRACIÓN DEL HELIPUERTO

Punto de referencia del helipuerto: 371847N 0055957W. Ver AD 3 - LEEC HELC.
Distancia y dirección a la ciudad: 6 km N.
Elevación: 5 m / 16 ft.
Ondulación geoide: 49,40 m ± 0,05 m (1).
Temperatura de referencia: Información no disponible.
Declinación magnética: 2°W (2010).
Cambio anual: 7,6'E.
Administración HEL: Ejército de Tierra.
Dirección: Base El Copero (Bhelma IV). Ctra de la Isla s/n.
41011 - El Copero (Sevilla).
TEL: +34-954 937 800 **FAX:** +34-954 939 070
AFTN: LEEC **TELEX:** No.
Tránsito autorizado: IFR/VFR. Uso exclusivo militar.
Observaciones: (1) Para todos los puntos del HEL.

HELIPORT GEOGRAPHICAL DATA AND ADMINISTRATION

Heliport reference point: 371847N 0055957W. See AD 3 - LEEC HELC.
Distance and direction to the city: 6 km N.
Elevation: 5 m / 16 ft.
Geoid undulation: 49.40 m ± 0.05 m (1).
Reference temperature: Information not available.
Magnetic variation: 2°W (2010).
Annual change: 7.6'E.
HEL administration: Ejército de Tierra
Address: Base El Copero (Bhelma IV). Ctra de la Isla s/n.
41011 - El Copero (Sevilla).
TEL: +34-954 937 800 **FAX:** +34-954 939 070
AFTN: LEEC **TELEX:** No.
Approved traffic: IFR/VFR. Exclusive military use.
Remarks: (1) For all HEL points.

3. HORARIO DE OPERACIÓN

Helipuerto: V: 0600-1300; I: 0700-1400. O/T, SAT, SUN y HOL O/R.
Aduanas e Inmigración: No.
Servicios médicos y de sanidad: No.
AIS/ARO/OPV: HR HEL.
Información MET: HR HEL.
ATS: HR HEL.
Abastecimiento de combustible: HR HEL.
Asistencia en tierra: HR HEL.
Seguridad: H24.
Deshielo: No.
Observaciones: Ninguna.

HOURS OF OPERATION

Heliport: V: 0600-1300; I: 0700-1400. O/T, SAT, SUN and HOL O/R.
Customs and Immigration: No.
Health and Sanitation: No.
AIS/ARO/OPV: HR HEL.
MET briefing: HR HEL.
ATS: HR HEL.
Fuelling: HR HEL.
Handling: HR HEL.
Security: H24.
De-icing: No.
Remarks: None.

4. SERVICIOS E INSTALACIONES DE ASISTENCIA EN TIERRA

Instalaciones para el manejo de carga: Uñas, escaleras y grúa.
Tipos de combustible: JP-8.
Tipos de lubricante: Información no disponible.
Capacidad de reabastecimiento: Cisternas: 5000 L; 7,5 L/s.
10.000 L; 7,5 L/s.
25.000 L; 7,5 L/s.
Instalaciones para el deshielo: No.
Espacio disponible en hangar: No.
Instalaciones para reparaciones: No.
Observaciones: 2 GPU AC/DC.

HANDLING SERVICES AND FACILITIES

Cargo facilities: Claws, ladders and crane.
Fuel types: JP-8.
Oil types: Information not available.
Refuelling capacity: Trucks: 5000 L; 7.5 L/s.
10,000 L; 7.5 L/s.
25,000 L; 7.5 L/s.
De-Icing facilities: No.
Hangar space: No.
Repair facilities: No.
Remarks: 2 GPU AC/DC.

5. INSTALACIONES PARA LOS PASAJEROS

Hoteles: No.
Restaurante: No.
Transporte: No.
Instalaciones médicas: Primeros auxilios y ambulancia.
Hasta las 1500 (hora local).
Banco/Oficina Postal: No.
Información turística: No.
Observaciones: Ninguna.

PASSENGER FACILITIES

Hotels: No.
Restaurant: No.
Transportation: No.
Medical facilities: First aid and ambulance.
Until 1500 (Local time).
Bank/Post Office: No.
Tourist information: No.
Remarks: None.

6. SERVICIOS DE SALVAMENTO Y EXTINCIÓN DE INCENDIOS

Categoría de incendios: Información no disponible.
Equipo de salvamento: Sí.
Retirada de helicópteros inutilizados: Tractor con barras de arrastre.
Observaciones: Ninguna.

RESCUE AND FIRE FIGHTING SERVICES

Fire category: Information not available.
Rescue equipment: Yes.
Removal of disabled helicopters: Tractor with dragging bars.
Remarks: None.

7. DISPONIBILIDAD ESTACIONAL/REMOCIÓN DE OBSTÁCULOS

Equipo: No.
Prioridad: No.
Observaciones: Ninguna.

SEASONAL AVAILABILITY/OBSTACLE CLEARING

Equipment: No.
Priority: No.
Remarks: None.

8. DETALLES DEL ÁREA DE MOVIMIENTO

Plataforma: **Superficie:** Cemento.
Resistencia: CAT A / 13.000 kg máx.
Puestos de parada: Superficie: Cemento.
Resistencia: CAT A / 13.000 kg máx.
Calles de rodaje: **Anchura:** 5 m.
Superficie: Cemento.
Resistencia: CAT A.
Posiciones de comprobación: **Altímetro:** No.
VOR: No.
INS: No.
Observaciones: Ninguna.

MOVEMENT AREA DETAILS

Apron: **Surface:** Cement.
Strength: CAT A / 13,000 kg máx.
Stands: Surface: Cement.
Strength: CAT A / 13.000 kg máx.
Taxiways: **Width:** 5 m.
Surface: Cement.
Strength: CAT A.
Check locations: **Altimeter:** No.
VOR: No.
INS: No.
Remarks: None.

9. SEÑALES Y BALIZAS

Señales de aproximación final: No.
Señales de despegue: No.
Señales en calles de rodaje: Información no disponible.
Balizas en calles de rodaje aéreo: No.
Balizas en ruta de tránsito aéreo: No.
Observaciones: Cruz en el centro de la pista.

MARKINGS AND MARKERS

Final approach markings: No.
Take-off markings: No.
TWY markings: Information not available.
TWY markers: No.
Air Transit Route markers: No.
Remarks: Cross in runway centre.

10. OBSTÁCULOS

En áreas de aproximación y despegue / In approach & TKOF areas

RWY Area	Obstáculo Obstruction	Coordenadas Coordinates

Observaciones: Ninguna.

OBSTRUCTIONS

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

Obstáculo Obstruction	Coordenadas Coordinates
Antena/Antenna 365.8 m/1200 ft	14.8 km/156°MAG FM TWR

Remarks: None.

11. SERVICIO METEOROLÓGICO PRESTADO

Oficina MET: OMHF de la Base El Copero.
HR: HR HEL.
TAF: 9 HR.
→ **TREND:** No.
Información: En persona y telefónica.
Documentación de vuelo/Idioma: Cartas y lenguaje claro / Español.
Cartas: Mapas significativos, previstos en altitud (viento y temperatura).
Equipo suplementario: No.
Dependencia ATS atendida: OPV, TWR.
Información adicional: Oficina principal Sevilla; H24; TEL: +34-954 462 030.
Oficina meteorológica Base El Copero; HR HEL;
TEL: +34-954 937 888 FAX: +34-954 937 889.
Observaciones: Ninguna.

METEOROLOGICAL SERVICE PROVIDED

MET office: OMHF of El Copero Base.
HR: HR HEL.
TAF: 9 HR..
TREND: No.
Briefing: In person and by telephone.
Flight documentation/Language: Charts and plain language / Spanish.
Charts: Significant, forecasted in altitude (wind and temperature).
Supplementary equipment: No.
ATS unit served: OPV, TWR.
Additional information: Main office Sevilla; H24; TEL: +34-954 462 030.
Meteorological office Base El Copero; HR HEL;
TEL: +34-954 937 888 FAX: +34-954 937 889.
Remarks: None.

12. DATOS DEL HELIPUERTO

Tipo de helipuerto: Nivel de superficie.
TLOF: **Dimensiones:** Información no disponible.
Elevación inicial: Información no disponible.
Superficie: Cemento.
Resistencia: CAT A.
Coordenadas: 371854N 0055958W.
Elevación: 7 m / 23 ft.
→ **FATO:** **Rumbo magnético:** 031° - 211°.
Dimensiones: 345 x 46 m.
Superficie: Cemento.
Coordenadas: **THR 03:** 371842.18N 0060000.07W.
THR 21: 371851.96N 0055953.24W.
Elevación: **THR 03:** 4 m/14 ft.
THR 21: 5 m/16 ft.
Dimensiones del área de seguridad: Información no disponible.
Dimensiones CWY helipuerto: Información no disponible.
Sector libre de obstáculos: No.
Observaciones: Ninguna.

HELIPORT CHARACTERISTICS

Type of heliport: Surface level.
TLOF: **Dimensions:** Information not available.
Initial Elevation: Information not available.
Surface: Cement.
Strength: CAT A.
Coordinates: 371854N 0055958N.
Elevation: 7 m / 23 ft.
TLOF: **Magnetic heading:** 031° - 211°.
Dimensions: 345 x 46 m.
Surface: Cement.
Coordinates: **THR 03:** 371842.18N 0060000.07W.
THR 21: 371851.96N 0055953.24W.
Elevation: **THR 03:** 4 m/14 ft.
THR 21: 5 m/16 ft.
Security zone dimensions: Information not available.
Heliport CWY dimensions: Information not available.
Clear sector: No.
Remarks: None.

13. DISTANCIAS DECLARADAS

FATO (m)	TODAH (m)	RTODAH (m)	LDAH (m)
03	345	345	345
21	345	345	345

Observaciones: Ninguna.

DECLARED DISTANCES

Remarks: None.

14. ILUMINACIÓN DE APROXIMACIÓN Y DE FATO

Aproximación: No.
HAPI: No.
Luces de área FATO: **Características:** Verdes, blancas, rojas.
Emplazamiento: Borde, umbral y extremo.
Luces de punto de visada: **Características:** No.
Emplazamiento: No.
Sistema de iluminación de la TLOF: **Características:** No.
Emplazamiento: No.
Observaciones: Ninguna.

APPROACH AND FATO LIGHTING

Approach: No.
HAPI: No.
FATO lighting: **Characteristics:** Green, white, red.
Location: Threshold, edge and end.
Aiming point lighting: **Characteristics:** No.
Location: No.
TLOF lighting: **Characteristics:** No.
Location: No.
Remarks: None.

15. OTRA ILUMINACIÓN, FUENTE SECUNDARIA DE ENERGÍA

Faro de helipuerto: No.
WDI/LDI: **Emplazamiento / iluminación:** No.
Iluminación de TWY: No.
Iluminación de plataforma: **Características:** Azules.
Emplazamiento: Perímetro.
Fuente secundaria de energía eléctrica: No.
Observaciones: Ninguna.

OTHER LIGHTING, SECONDARY POWER SUPPLY

Heliport BCN: No.
WDI/LDI: **Location / lighting:** No.
TWY lighting: No.
Apron lighting: **Characteristics:** Blue.
Location: Perimeter.
Secondary power supply: No.
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
EL COPERO ATZ Círculo de 5 km de radio centrado en ARP y limitado al norte por la CTR de Sevilla, Circle radius 5 km centred on ARP and limited at the north by Sevilla CTR. (1)	300 m (2) GND	D	El Copero TWR ES	

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 (MHz)	HR	Observaciones Remarks
APP	Sevilla APP	120.000	HR HEL	
		120.800	HR HEL	
		128.500	HR HEL	
		278.400	HR HEL	
		369.275	HR HEL	
→ TWR	El Copero TWR	126.600	HR HEL	
		32.100	HR HEL	GMC
		121.500	HR HEL	EMERG
		243.000	HR HEL	EMERG

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 (2ºW)	EEC	327 kHz	H24	371843.4N 0060007.3W		

19. REGLAMENTACIÓN LOCAL

No.

LOCAL REGULATIONS

No.

20. PROCEDIMIENTOS DE ATENUACIÓN DE RUIDOS

No.

NOISE ABATEMENT PROCEDURES

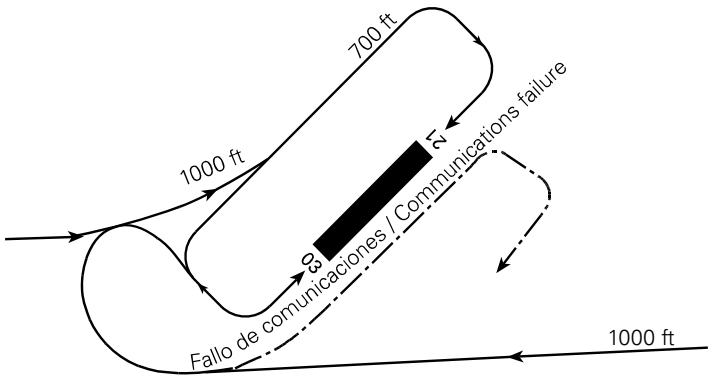
No.

21. PROCEDIMIENTOS DE VUELO

CIRCUITO DE TRÁNSITO DE HEL.

FLIGHT PROCEDURES

HEL TRAFFIC CIRCUIT.



22. INFORMACIÓN SUPLEMENTARIA

No.

ADDITIONAL INFORMATION

No.