

ESPAÑA

AIP - ESPAÑA

AIS-ESPAÑA

Dirección AFTN: LEANZXTA
Teléfono: +34 913 213 363
Telefax: +34 913 213 157
E-mail: ais@aena.es

AEROPUERTOS ESPAÑOLES Y NAVEGACIÓN AÉREA
DIVISIÓN DE INFORMACIÓN AERONÁUTICA
c/ Juan Ignacio Luca de Tena, 14 - 28027 MADRID

SUP 12/09

AIRAC 03-DEC-09

Depósito Legal M.- 23591 - 1994

FECHA DE EFECTIVIDAD WEF 11-JAN-10 / EFFECTIVENESS DATE WEF 11-JAN-10

ENR / AD

SUP 12/09 11JAN10/03DEC10EST SUP 12/09 11JAN10/03DEC10EST
AIS-ESPAÑA.- "TLP 2010". AIS-ESPAÑA.- "TLP 2010".

1.- GENERALIDADES

Las operaciones aéreas del Tactical Leadership Programme (TLP) durante el año 2010, se llevarán a cabo de lunes a viernes, en cinco cursos conforme al calendario siguiente:

- 2010-1. Del 11 de enero al 5 de febrero. Nocturno del 18 de enero al 26 de enero.
- 2010-2. Del 1 de marzo al 26 de marzo. Nocturno del 8 de marzo al 16 de marzo.
- 2010-3. Del 26 de abril al 2 de mayo.
- 2010-4. Del 13 de septiembre al 8 de octubre.
- 2010-5. Del 8 de noviembre al 3 de diciembre. Nocturno del 15 de noviembre al 23 de noviembre.

El horario durante las operaciones diurnas será:

- V: de 12:30 a 14:30; I: de 13:30 a 15:30.

El horario durante las operaciones nocturnas será:

- Del 18 al 26 de enero: De 17:45 a 20:45.
- Del 8 al 16 de marzo: De 18:40 a 21:40.
- Del 15 al 23 de noviembre: De 17:25 a 20:25.

Todos los horarios serán UTC.

Las operaciones se desarrollarán en los FIR/UIR de Madrid y Barcelona, dentro de las zonas que a continuación se relacionan.

La activación de las zonas, áreas de tránsito y corredores de tránsito se realizará mediante la publicación de un NOTAM con 30 días de antelación al inicio de las actividades.

La desactivación de las zonas, áreas de tránsito y corredores de tránsito se realizará en tiempo real mediante coordinación táctica.

2.- ÁREAS RESERVADAS

ÁREA TERUEL

(LED104 modificada sin espacio aéreo delegado de Barcelona ACC a Valencia ACC).

Límites laterales: 400000N 0012300W; 401900N 0020600W;
402500N 0020000W; 404616N 0004707W;
404621N 0000657W; 401351N 0001952W;
401351N 0005559W; 400006N 0010037W;
400000N 0012300W.

Límites verticales: FL100 / 2000 ft AMSL.

ÁREA LED104

Límites laterales: los definidos en AIP-ESPAÑA.

Límites verticales: los definidos en AIP-ESPAÑA.

1.- GENERAL

The air operations of the Tactical Leadership Programme (TLP) during the year 2010, will take place from Monday to Friday, in five courses, according to the following schedule:

- 2010-1. From January 11th to February 5th. In night time from January 18th to January 26th.
- 2010-2. From March 1st to March 26th. In night time from March 8th to March 16th.
- 2010-3. From April 26th to May 2nd.
- 2010-4. From September 13th to October 8th.
- 2010-5. From November 8th to December 3rd. In night time from November 15th to November 23rd.

The timetable during the day time operations will be:

- V: from 12:30 to 14:30; I: from 13:30 to 15:30.

The timetable during the night time operations will be:

- From January 18th to 26th: From 17:45 to 20:45.
- From March 8th to 16th: From 18:40 to 21:40.
- From November 15th to 23rd: From 17:25 to 20:25.

All the hours will be UTC.

The air operations will be carried out in Madrid and Barcelona FIR/UIR, inside of the following areas.

The activation of the areas, transit areas and transit corridors will be carried out by the publication of a NOTAM with 30 days in advance at the beginning of the activities.

The deactivation of the areas, transit areas and transit corridors will be carried out in real time by tactical coordination.

2.- RESERVED AREAS

TERUEL AREA

(Modified LED104 without airspace delegation from Barcelona ACC to Valencia ACC).

Lateral limits: 400000N 0012300W; 401900N 0020600W;
402500N 0020000W; 404616N 0004707W;
404621N 0000657W; 401351N 0001952W;
401351N 0005559W; 400006N 0010037W;
400000N 0012300W.

Vertical limits: FL100 / 2000 ft AMSL.

LED104 AREA

Lateral limits: delimited in AIP-ESPAÑA.

Vertical limits: delimited in AIP-ESPAÑA.

ÁREA LED21A

Límites laterales: los definidos en AIP-ESPAÑA.

Límites verticales: FL460 / 2000 ft AMSL.

ÁREA LED26

Límites laterales: los definidos en AIP-ESPAÑA.

Límites verticales: FL460 / 2000 ft AMSL.

ÁREA LED98

Límites laterales: los definidos en AIP-ESPAÑA, excluyendo las zonas LED35A y LED35B.

Límites verticales: FL460 / 2000 ft AMSL.

ÁREA LED131

Límites laterales: los definidos en AIP-ESPAÑA.

Límites verticales: FL460 / 2000 ft AMSL.

ÁREA MURCIA LOW

Límites laterales: 385100N 0012100W; 380700N 0005200W; 373833N 0012123W; 371823N 0012208W; 371234N 0011156W; 371941N 0003942W; desde este punto, un arco de 28 NM centrado en el VOR/DME VSJ hasta 372821N 0002332W; 365100N 0002400W; 365100N 0015000W; 370700N 0021000W; 370700N 0023200W; 372800N 0032100W; 381800N 0021600W; 385100N 0012100W.

Límites verticales: FL100 / 2000 ft AMSL.

ÁREA LED97A

Límites laterales: los definidos en AIP-ESPAÑA.

Límites verticales: FL460 / FL390 y FL260 / FL100.

ÁREA MURCIA MEDIUM

Límites laterales: 372230N 0030802W; 380858N 0020718W; 384037N 0011408W; 380700N 0005200W; 380700N 0002800W; 380300N 0002300W; 365100N 0002400W; 365100N 0015000W; 370700N 0021000W; 370700N 0023200W; 372230N 0030802W.

Límites verticales: FL390 / FL260.

ÁREA LED135 (ALBORÁN INFERIOR)

Límites laterales: 361216N 0043835W; 361100N 0035200W; 363245N 0035204W; 361100N 0020200W; 355000N 0020700W; 355000N 0045400W; 361216N 0043835W.

Límites verticales: FL240 / FL150 y 5000 ft AMSL / SEA.

ÁREA LED136 (ALBORÁN OESTE)

Límites laterales: 361200N 0043800W; 361050N 0040139W; 355035N 0034212W; 355000N 0045400W; 361200N 0043800W.

Límites verticales: FL150 / 5000 ft AMSL.

ÁREA LED137 (ALBORÁN CENTRO)

Límites laterales: 355400N 0032000W; 362700N 0035200W; 363810N 0035206W; 363816N 0023849W; 355400N 0032000W.

Límites verticales: FL150 / 5000 ft AMSL.

ÁREA LED138 (ALBORÁN ESTE)

Límites laterales: 355000N 0020700W; 355000N 0030300W; 363808N 0021825W; 363800N 0015449W; 355000N 0020700W.

Límites verticales: FL150 / 5000 ft AMSL.

LED21A AREA

Lateral limits: delimited in AIP-ESPAÑA.

Vertical limits: FL460 / 2000 ft AMSL.

LED26 AREA

Lateral limits: delimited in AIP-ESPAÑA.

Vertical limits: FL460 / 2000 ft AMSL.

LED98 AREA

Lateral limits: delimited in AIP-ESPAÑA, excluding the LED35A and LED35B areas.

Vertical limits: FL460 / 2000 ft AMSL.

LED131 AREA

Lateral limits: delimited in AIP-ESPAÑA.

Vertical limits: FL460 / 2000 ft AMSL.

MURCIA LOW AREA

Lateral limits: 385100N 0012100W; 380700N 0005200W; 373833N 0012123W; 371823N 0012208W; 371234N 0011156W; 371941N 0003942W from this point, a 28 NM arc centred on VOR/DME VSJ up to 372821N 0002332W; 365100N 0002400W; 365100N 0015000W; 370700N 0021000W; 370700N 0023200W; 372800N 0032100W; 381800N 0021600W; 385100N 0012100W.

Vertical limits: FL100 / 2000 ft AMSL.

LED97A AREA

Lateral limits: delimited in AIP-ESPAÑA.

Vertical limits: FL460 / FL390 and FL260 / FL100.

MURCIA MEDIUM AREA

Lateral limits: 372230N 0030802W; 380858N 0020718W; 384037N 0011408W; 380700N 0005200W; 380700N 0002800W; 380300N 0002300W; 365100N 0002400W; 365100N 0015000W; 370700N 0021000W; 370700N 0023200W; 372230N 0030802W.

Vertical limits: FL390 / FL260.

LED135 AREA (ALBORÁN INFERIOR)

Lateral limits: 361216N 0043835W; 361100N 0035200W; 363245N 0035204W; 361100N 0020200W; 355000N 0020700W; 355000N 0045400W; 361216N 0043835W.

Vertical limits: FL240 / FL150 and 5000 ft AMSL / SEA.

LED136 AREA (ALBORÁN OESTE)

Lateral limits: 361200N 0043800W; 361050N 0040139W; 355035N 0034212W; 355000N 0045400W; 361200N 0043800W.

Vertical limits: FL150 / 5000 ft AMSL.

LED137 AREA (ALBORÁN CENTRO)

Lateral limits: 355400N 0032000W; 362700N 0035200W; 363810N 0035206W; 363816N 0023849W; 355400N 0032000W.

Vertical limits: FL150 / 5000 ft AMSL.

LED138 AREA (ALBORÁN ESTE)

Lateral limits: 355000N 0020700W; 355000N 0030300W; 363808N 0021825W; 363800N 0015449W; 355000N 0020700W.

Vertical limits: FL150 / 5000 ft AMSL.

ÁREA LED139 (ALBORÁN SUPERIOR)

Límites laterales: 355000N 0045400W; 361224N 0043816W;
363811N 0040344W; 363800N 0015449W;
355000N 0020700W; 355000N 0045400W.

Límites verticales: FL280 / FL240.

3.- ÁREAS DE TRÁNSITO

TA-01

Límites laterales: 384706N 0015008W; 383838N 0014141W;
381800N 0021600W; 380002N 0023937W;
380742N 0024908W; 382500N 0022600W;
384706N 0015008W.

Límites verticales: FL460 / FL410 y
FL140 / 2000 ft AMSL.

TA-02

Límites laterales: 383753N 0020510W; 382935N 0015650W;
381800N 0021600W; 381039N 0022541W;
381816N 0023500W; 382500N 0022600W;
383753N 0020510W.

Límites verticales: FL200 / FL190.

TA-03

Límites laterales: 401448N 0015618W; 400000N 0012300W;
395956N 0012207W; 394849N 0012924W;
400000N 0015500W; 400000N 0020726W;
401448N 0015618W.

Límites verticales: FL460 / FL410,
FL280 / FL270 y
FL120 / 2000 ft AMSL.

TA-04

Límites laterales: 365100N 0002400W; 375215N 0002312W;
375215N 0000633E; 365524N 0000605E;
365100N 0002400W.

Límites verticales: FL460 / FL430 y
FL260 / 2000 ft AMSL.

4.- CORREDORES DE TRÁNSITO

TC-01

Límites laterales: 2 NM a cada lado de la línea que une las coor-
denadas: 371131N 0024230W; 362458N
0031139W.

Límites verticales: FL280 / FL270.

TC-02

Límites laterales: 2 NM a cada lado de la línea que une las coor-
denadas: 402200N 0001700W; 400800N
0004000E.

Límites verticales: FL250.

LED139 AREA (ALBORÁN SUPERIOR)

Lateral limits: 355000N 0045400W; 361224N 0043816W;
363811N 0040344W; 363800N 0015449W;
355000N 0020700W; 355000N 0045400W.

Vertical limits: FL280 / FL240.

3.- TRANSIT AREAS

TA-01

Lateral limits: 384706N 0015008W; 383838N 0014141W;
381800N 0021600W; 380002N 0023937W;
380742N 0024908W; 382500N 0022600W;
384706N 0015008W.

Vertical limits: FL460 / FL410 and
FL140 / 2000 ft AMSL.

TA-02

Lateral limits: 383753N 0020510W; 382935N 0015650W;
381800N 0021600W; 381039N 0022541W;
381816N 0023500W; 382500N 0022600W;
383753N 0020510W.

Vertical limits: FL200 / FL190.

TA-03

Lateral limits: 401448N 0015618W; 400000N 0012300W;
395956N 0012207W; 394849N 0012924W;
400000N 0015500W; 400000N 0020726W;
401448N 0015618W.

Vertical limits: FL460 / FL410,
FL280 / FL270 and
FL120 / 2000 ft AMSL.

TA-04

Lateral limits: 365100N 0002400W; 375215N 0002312W;
375215N 0000633E; 365524N 0000605E;
365100N 0002400W.

Vertical limits: FL460 / FL430 and
FL260 / 2000 ft AMSL.

4.- TRANSIT CORRIDORS

TC-01

Lateral limits: 2 NM either side of a line joining the following
coordinates: 371131N 0024230W; 362458N
0031139W.

Vertical limits: FL280 / FL270.

TC-02

Lateral limits: 2 NM either side of a line joining the following
coordinates: 402200N 0001700W; 400800N
0004000E.

Vertical limits: FL250.

