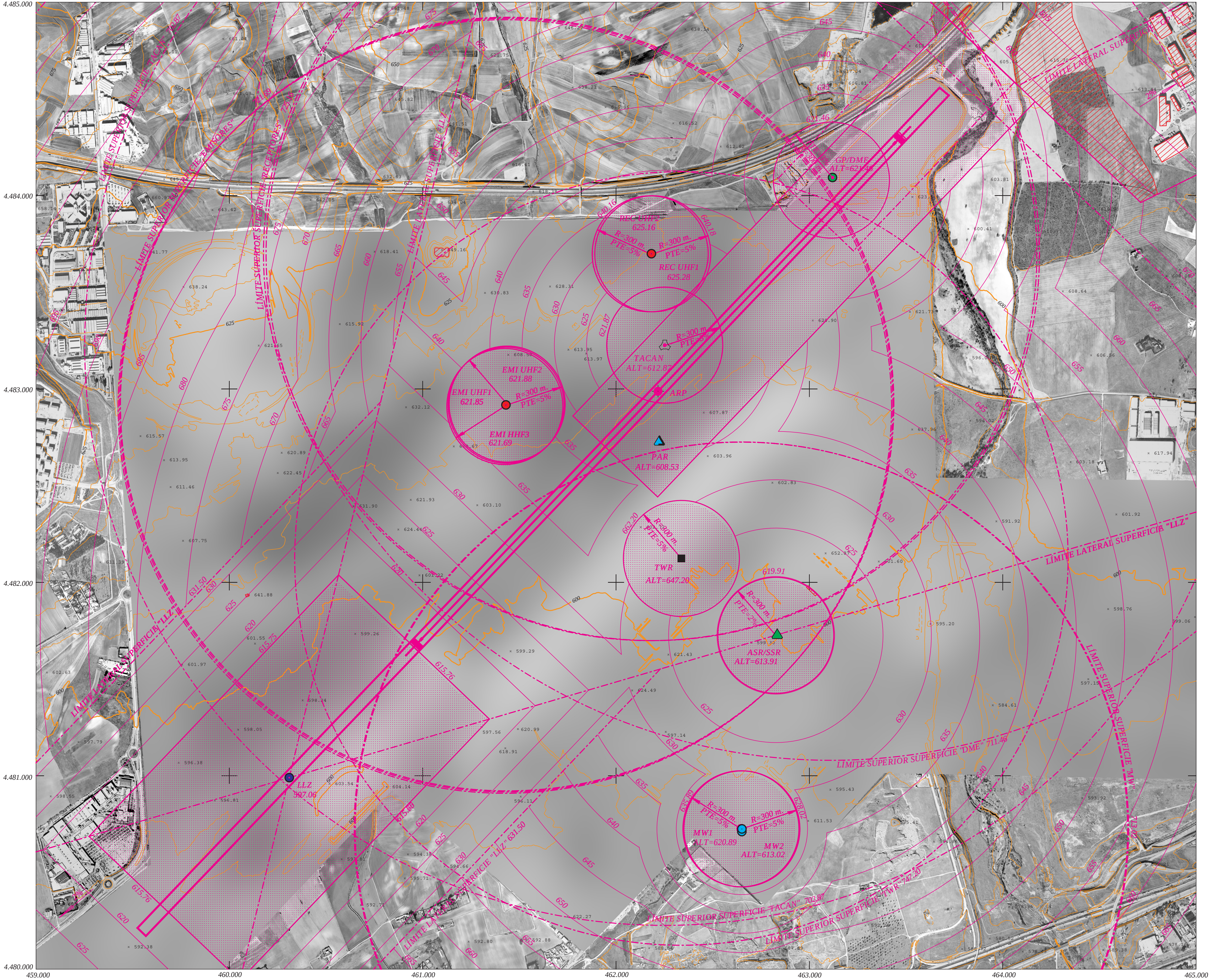




CENTRO CARTOGRÁFICO Y FOTOGRÁFICO DEL AIRE



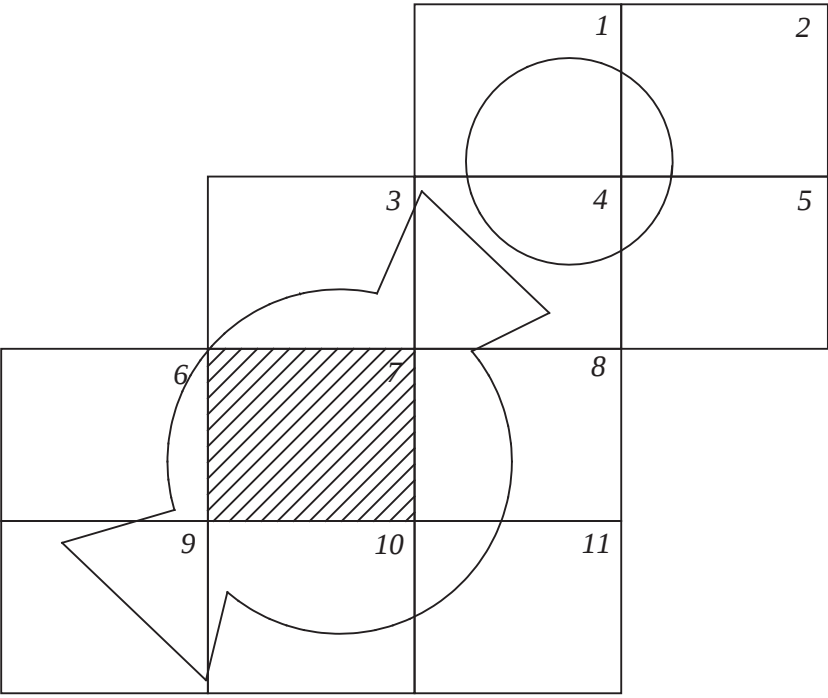
ESCALA 1 : 10.000



SIGNOS CONVENCIONALES

|                                     |  |                                          |  |
|-------------------------------------|--|------------------------------------------|--|
| VULNERACIÓN SERVIDUMBRE AERONÁUTICA |  | INFORMACIÓN TEMÁTICA AERONÁUTICA         |  |
| ZONA LIBRE DE OBSTÁCULOS (CWT)      |  | EMISORES/RECEPTORES                      |  |
| LUCES INDICADORES VISUALES APROX.   |  | SISTEMA RADAR DE CONTROL TERRESTRE (PAR) |  |
| PISTA DE TIERRA                     |  | RADIOBALIZA EXTERIOR ( OM )              |  |
| UMBRAL ( U )                        |  | HELIPUERTO                               |  |
| RADIOFARO ( ABN )                   |  | ANTENA RADAR ( ASR / SSR )               |  |
| TORRE DE CONTROL                    |  | EQUIPO RADIOTELEMÉTRICO ( DME )          |  |
| SENDA DE PLANEIO ( GP )             |  | RADIOBALIZA INTERMEDIA ( MM )            |  |
| LOCALIZADOR ( LLZ )                 |  | RADIOFARO OMNIDIRECCIONAL ( VOR )        |  |
| PUNTO REFERENCIA AERODROMO ( ARP )  |  | RADIOFARO NO DIRECCIONAL ( NDB )         |  |
| MICROONDAS ( MW )                   |  | INSTALACIÓN TÁCTICA UHF ( TACAN )        |  |
| CURVA DE NIVEL DIRECTORA            |  | RADIOFARO ( VORTAC )                     |  |
| CURVA DE NIVEL                      |  | RADIOFARO ( VOR/DME )                    |  |
| CURVA DIRECTORA DE DEPRESIÓN        |  | VOR/DME TACAN                            |  |
| CURVA DE NIVEL DE DEPRESIÓN         |  | RADIOFARO DE LOCALIZACIÓN EXT.( LOM )    |  |
| PUNTO DE APOYO                      |  | LÍNEA ELÉCTRICA                          |  |
| ANTENA, TORRE METÁLICA              |  | LÍNEA DE COSTA                           |  |

GRÁFICO DE DISTRIBUCIÓN DE HOJAS



| DATOS DE OPERACIÓN                                                                                                                                                                                                  | INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>RWT 05</p> <p>ASDA 3.982 m (13.065 ft.)</p> <p>TORA - TODA - LDA 3.657 m (11.999 ft.)</p> <p>RWT 23</p> <p>SW 23</p> <p>SW 05</p> <p>TORA - TODA - LDA 3.657 m (11.999 ft.)</p> <p>ASDA 4.492 m (14.750 ft.)</p> | <p>PROYECCIÓN U.T.M.</p> <p>ELIPSOIDE WGS84</p> <p>ORIGEN DE LONGITUDES - GREENWICH</p> <p>ORIGEN DE LATITUDES - ECUADOR</p> <p>HUSO 30</p> <p>ALTITUDES REFERIDAS AL NIVEL MEDIO DEL MAR EN ALICANTE</p> <p>DATOS PARA EL CENTRO DE LA HOJA :</p> <p>DECLINACIÓN MAGNÉTICA A TORREJÓN (4), ENERO DE 2005: 2° 21' W</p> <p>VARIACIÓN ANUAL DECLINACIÓN MAGNÉTICA (4): 8.2" E</p> <p>CONVERGENCIA DE CUADRÍCULA (W) : 0° 17' 28.2" W</p> |



**CENTRO CARTOGRÁFICO  
Y  
FOTOGRAFICO**

ElÉRCITO DEL AIRE



MINISTERIO DE DEFENSA

**SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS  
BASE AÉREA DE TORREJÓN**

**SERVIDUMBRES RADIOELÉCTRICAS EN ORTOFOTOPLANO**

|                                                                                               |                                |                       |              |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------|--------------|-------------------|
| ESCALA DE VUELO<br>1:25.000                                                                   | FECHA DE VUELO<br>03 - 02 - 05 | EQUIDISTANCIA<br>5 m. | HOJA Nº<br>7 | Nº DE HOJAS<br>11 |
| SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS CALCULADAS Y REALIZADAS<br>POR LA SECCIÓN DE FOTOGRAMETRÍA          |                                | JULIO 2005            |              |                   |
|                                                                                               |                                |                       |              |                   |
| SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS APROBADAS POR REAL DECRETO 1536/2007, DE 10 DE NOVIEMBRE BOE Nº 286 |                                |                       |              |                   |