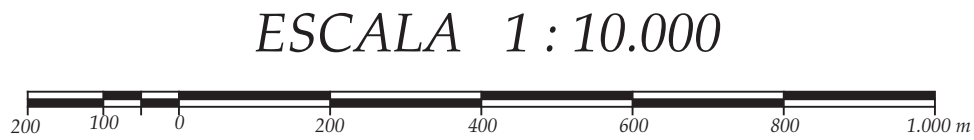
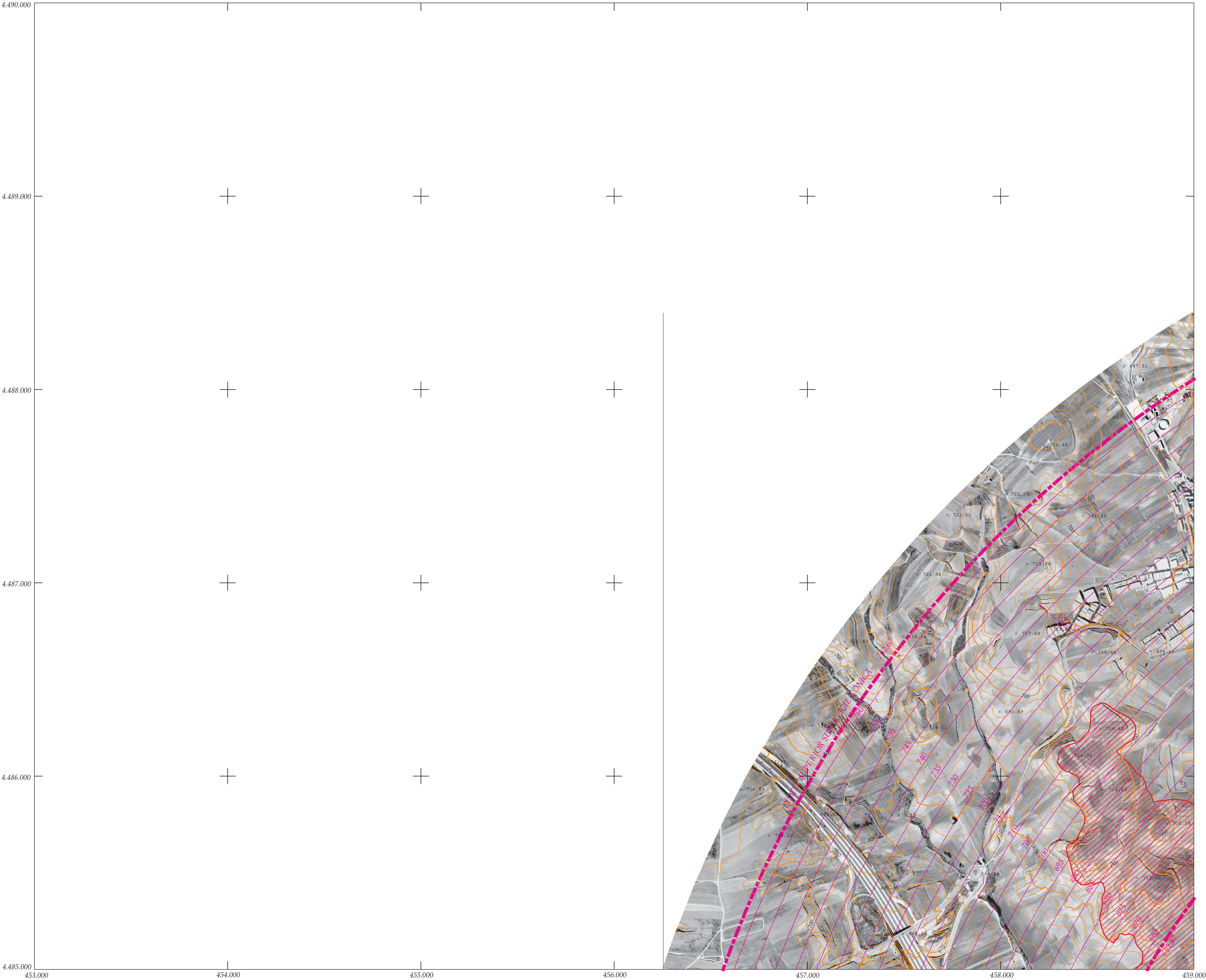




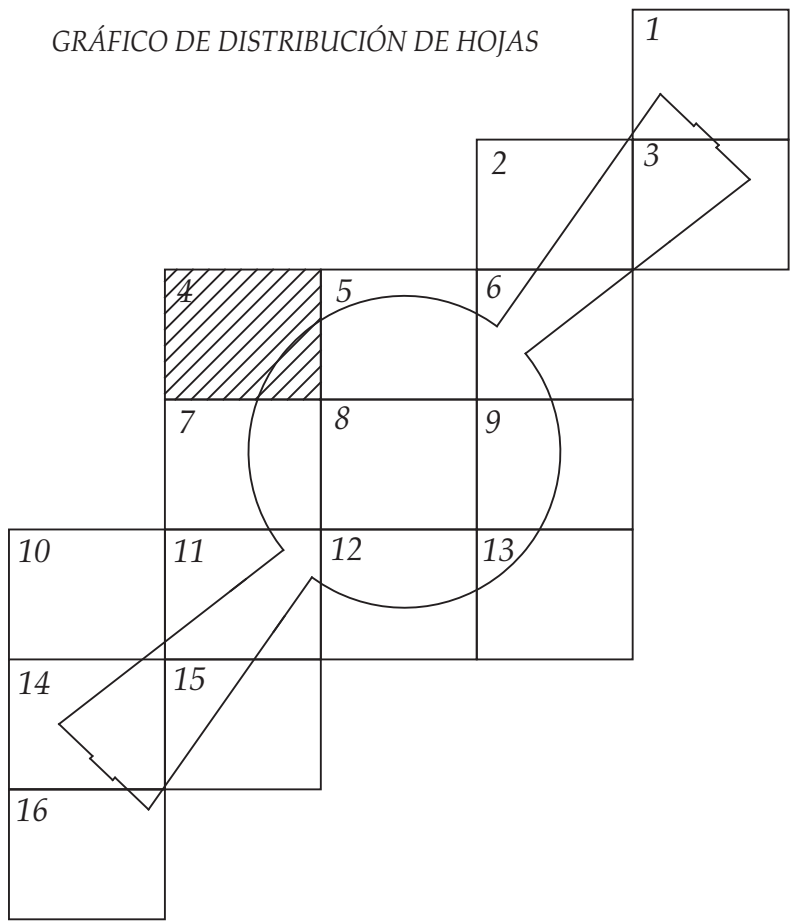
CENTRO CARTOGRAFICO Y FOTOGRAFICO DEL AIRE



SIGNOS CONVENCIONALES

|                                     |  |                                          |  |
|-------------------------------------|--|------------------------------------------|--|
| VULNERACIÓN SERVIDUMBRE AERONÁUTICA |  | INFORMACIÓN TEMÁTICA AERONÁUTICA         |  |
| ZONA LIBRE DE OBSTÁCULOS (CWY)      |  | 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 PLANE0 ( 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 ( VOR/TAC )                    |  |
| 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 CARTOGRAFICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>RWY 05</p> <p>ASDA 3.902 m (12.795 ft.)</p> <p>TORA - TOD - LDA 3.657 m (11.999 ft.)</p> <p>RWY 23</p> <p>SWY 23 832 m TWR 05 3.657 m TWR 23 352 m SWY 05</p> <p>TORA - TODA - LDA 3.657 m (11.999 ft.)</p> <p>ASDA 4.482 m (14.710 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>RUEDA 30</p> <p>ALTITUDES REFERIDAS AL NIVEL MEDIO DEL MAR EN ALCANTE</p> <p>DATOS PARA EL CENTRO DE LA HOJA :</p> <p>DECLINACIÓN MAGNÉTICA A TORREJÓN ( d ), ENERO DE 2005 : 2' 21" W</p> <p>VARIACIÓN ANUAL DECLINACIÓN MAGNÉTICA ( d ) : 8.2" E</p> <p>CONVERGENCIA DE CUADRICULA ( W ) : 0' 20" 15.7" W</p> |

CENTRO CARTOGRAFICO  
Y  
FOTOGRAFICO

ERJECITO DEL AIRE

MINISTERIO DE DEFENSA

SERVIDUMBRES AERONAUTICAS  
BASE AÉREA DE TORREJÓN

SERVIDUMBRES DE AERODROMO EN ORTOFOTOPLANO

|                             |                                |                       |              |                   |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------|--------------|-------------------|
| ESCALA DE VUELO<br>1:25.000 | FECHA DE VUELO<br>03 - 02 - 05 | EQUIDISTANCIA<br>5 m. | HOJA Nº<br>4 | Nº DE HOJAS<br>16 |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------------|--------------|-------------------|

SERVIDUMBRES AERONAUTICAS CALCULADAS Y REALIZADAS  
POR LA SECCIÓN DE FOTOGRAMETRÍA

JULIO 2005

SERVIDUMBRES AERONAUTICAS APROBADAS POR REAL DECRETO 1536/2007, DE 10 DE NOVIEMBRE BOE Nº 286