



SERVICIO GEOGRÁFICO DEL EJÉRCITO

DOS HERMANAS

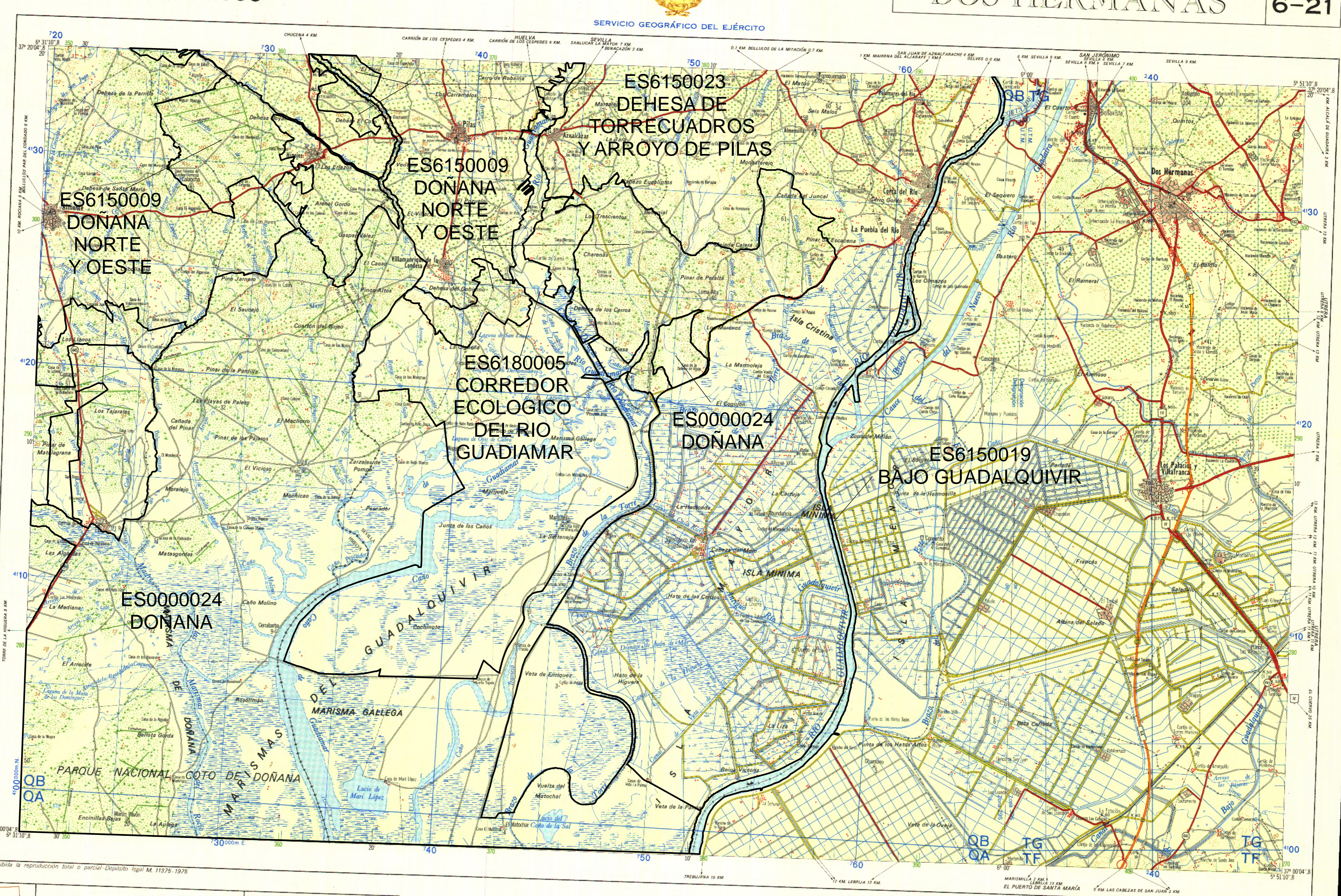
6-21

DOS HERMANAS

VÉRTICES			
Nombre	O.	X	Y
Abundancia	3	754.837	4.115.014
Calancha	3	726.868	4.128.936
Cascabe	3	764.970	4.122.796
Carrasca	3	721.657	4.119.311
Cerabebe	2	732.157	4.108.176
Charnuco	3	760.610	4.103.599
El Convento	2	762.721	4.114.266
El Matorral	2	743.473	4.099.588
El Rocio	3	723.621	4.112.610
La Puebla del Río	2	760.735	4.128.970
Loma Alta	2	751.498	4.125.196
Los Pablicos y Villafranca	2	240.115	4.116.556
Marigüeta	3	745.577	4.114.072
Marín Paeón	3	725.752	4.098.793
Puente	3	245.521	4.109.555
Regadero	1	740.052	4.117.020
Telgrafo	2	241.683	4.135.360
Torrecedo	2	732.272	4.133.724
Torrequejada	3	725.908	4.135.864
Villamanrique de la Condesa	2	739.032	4.123.795

SIGNOS	
	Autopista. Autovía.
	Carretera, revestida con más de 7 metros de ancho y menos de 7 metros.
	Carretera, sin revestir con más de 7 metros de ancho y menos de 7 metros.
	Carretera de trazo accidentado.
	Puente.
	Dirección única. Barraera de peaje.
	Pendiente superior al 9%. Paso a nivel.
	Estrechamiento.
	Carreteras: Nacional, Rural, Nacional.
	Carretera Comarcal.
	Carretera en construcción.
	Camino. Camino de herradura o senda.
	Línea eléctrica. Torre o poste metálico.
	Estación Aparadero. Aparadero.
	Ferrocarril, una vía, ancho normal.
	Ferrocarril, dos vías, ancho normal.
	Ferrocarril, una vía, estrecho.
	Estación de servicio. Depósito de agua cubierta.
	Barca, transportador o barca.
	Barca vehicular. Bq. al. galeón. Bq. al. peatones.
	Cruz, imagen. Monumento. Obelisco. Estirna. Cementerio.
	Iglesia, monasterio. Faro. Molino de viento. Ruinas históricas.
	Monumento prehistórico. Castillo. Fuente. Píez.

<b>MADR</b>	Capitales de provincia con más de 1.000.000 habitantes.
<b>VALEN</b>	Capitales de 200.000 a 1.000.000 habitantes.
<b>TERUEL</b>	Capitales menos de 200.000 habitantes.
<b>Cartagena</b>	Otras poblaciones con más de 25.000 habitantes.
<b>Tarancón</b>	Poblaciones de 5.000 a 25.000 habitantes.
<b>Ateca</b>	Poblaciones de 2.000 a 5.000 habitantes.
<b>Bujaraloz</b>	Poblaciones de 500 a 2.000 habitantes. (Ayuntamientos y no Ayuntamiento).
<b>Málaga</b>	Poblados de 20 a 500 habitantes. (Ayuntamientos y no Ayuntamiento).
<b>Cañal de Sancti Petri</b>	Pueblos menos de 20 habitantes.
<b>US ARMS</b>	Entidades de población. (Sin número de habitantes.)



Hoja	29	30	31
1	29	30	31
2	30	31	32
3	31	32	33
4	32	33	34
5	33	34	35
6	34	35	36
7	35	36	37
8	36	37	38
9	37	38	39
10	38	39	40
11	39	40	41
12	40	41	42
13	41	42	43
14	42	43	44
15	43	44	45
16	44	45	46
17	45	46	47
18	46	47	48
19	47	48	49
20	48	49	50

**DESIGNACIÓN Y NUMERACIÓN DE HOJAS**

1.- Además de la indicación de escala o serie, cada hoja se designa con dos números: el primero que determina la columna y el segundo la fila de un cuadrado que abarca todo el territorio Nacional.

2.- Para conocer el número de la hoja situada al S. o al N. (al E. o al O.) de una dada, se sumará o restará una unidad al segundo (o primer) número.

3.- Para conocer el número de la hoja de escala inmediata inferior (denominador mayor) que comprende a una dada, bastará dividir por dos cada uno de sus números; tomando los cocientes por exceso cuando no sean enteros.

4.- Para conocer los números de las hojas de escala inmediata superior (denominador menor) contenidas en una dada se multiplicará por dos cada uno de los números de la hoja obteniéndose los correspondientes a su cuadr.S.E. Los números de los restantes cuadros se obtendrán según el apartado 2.

Hoja	29	30	31
1	29	30	31
2	30	31	32
3	31	32	33
4	32	33	34
5	33	34	35
6	34	35	36
7	35	36	37
8	36	37	38
9	37	38	39
10	38	39	40
11	39	40	41
12	40	41	42
13	41	42	43
14	42	43	44
15	43	44	45
16	44	45	46
17	45	46	47
18	46	47	48
19	47	48	49
20	48	49	50

**CARTOGRAFÍA MILITAR DE ESPAÑA**

**MAPAS GENERALES** Serie 8C-E. 1:100.000 ± 400 m  
 - 4C-E. 1:400.000 ± 200 m  
 - 2C-E. 1:200.000 ± 100 m  
 - 1C-E. 1:100.000 ± 40 m  
 - 4-E. 1:50.000 ± 20 m  
 - 5 V-E. 1:25.000 ± 10 m

**MAPAS O PLANOS LOCALES** Serie 2 V-E. 1:10.000 ± 5 m  
 - 1-E. 1:5.000 ± 2 m  
 y escalas especiales

Colores sobre tintas isométricas en Escalas 1:100.000, 1:400.000 y 1:200.000  
 Formato: Medios enteros 58 x 78 cm.

CARRETERAS	DECLINACIÓN	COORDENADAS
A-4 Autopista de Andalucía Madrid a A N-IV Madrid a Cádiz	La declinación magnética para esta hoja en 1977 varía desde 6° 56' W. en el centro del borde izquierdo hasta 5° 45' W. en el centro del borde derecho. La variación media anual es de 0" 06' E.	Geográficas 5° 51' 0" S U. T. M. 240 Lambert 400

DOS HERMANAS 6-21	
DESIGNACIÓN DE LA ZONA 29 S 30 S	EJEMPLO DE DESIGNACIÓN DE UN PUNTO CON APROXIMACIÓN DE 100 METROS
Identificación del cuadrado de 100 Km. QB TG QATF	NOMBRE DEL PUNTO REGADERO
Las cifras pequeñas del recuadro se utilizan para el cálculo. Úsenese sólo los números grandes.	DESIGNACIÓN DEL PUNTO QB 480173 255QB40176

DIVISIÓN ADMINISTRATIVA	
1	2
1-Huelva	2-Sevilla

Formado por el Servicio Geográfico del Ejército. Año 1977 29. Edición: Publicación en el Año 1972