

LUGARES DE IMPORTANCIA COMUNITARIA
COMUNIDAD AUTONOMA DE ANDALUCÍA.

MAPA MILITAR DE ESPAÑA
E. 1:100.000



SANTA CRUZ DE MUDELA 10-17

VÉRTICES

Nombre	O.	X	Y	Z
Agülla	3	465.617	4.269.677	972
Alcalá de la Calzada	3	430.483	4.278.133	1.117
Cabeza de Buey	1	462.415	4.275.915	1.155
Cambrón	2	471.395	4.259.490	1.068
Cuervo	3	448.613	4.268.096	912
Desesperada	3	462.759	4.251.194	1.146
Estrella	1	447.371	4.250.227	1.300
Horniga	3	441.298	4.276.34	894
Jalvaga	2	427.220	4.253.752	1.161
Morales	3	433.583	4.263.974	884
Perantón	2	452.498	4.278.186	892
Tono	3	477.331	4.245.212	822

SIGNOS

	Autopista
	Carretera, firme especial con más de 7 metros de ancho y menos de 7 metros
	Carretera, firme ligero o concreto (macadam), con más de 7 metros de ancho y menos de 7 metros
	Carretera de trazado accidentado
	Puente
	Barra de peaje
	Pendiente superior al 9%. Paso a nivel
	Estrechamiento
	Carreteras: Nacional, Radial, Nacional
	Carretera Comarcal
	Pista (militar, forestal, etc.)
	Camino: Camino de herradura o senda
	Línea eléctrica. Torre o poste metálico
	Estación. Apartadero. Agapadero
	Ferrocarril, una vía, ancho normal
	Ferrocarril, dos vías, ancho normal
	Ferrocarril, una vía, estrecha
	Estación de servicio. Depósito de agua cubierto
	Barca, transbordador o balsa
	Bu, barca vehículos; Bg, el ganado; Bv, el peatones
	Cruz, imagen. Monumento, obelisco. Ermita. Cementerio
	Iglesia, monasterio. Faj. Molino de viento. Ruinas históricas
	Monumento prehistórico. Castillo. Fuente. Pozo

MADR

Capitales, de provincia con más de 1.000.000 habitantes.

VALEN

Capitales, de 200.000 a 1.000.000 habitantes.

TERUEL

Capitales, menos de 200.000 habitantes.

Cartagena

Otras poblaciones, con más de 25.000 habitantes.

Tarancón

Poblaciones, de 5.000 a 25.000 habitantes.

Ataca

Poblaciones, de 2.000 a 5.000 habitantes.

Bujaraloz

Poblaciones, de 500 a 2.000 habitantes. (Ayuntamientos y no Ayuntamientos)

Malaguello

Poblados, de 20 a 500 habitantes. (Ayuntamientos y no Ayuntamientos)

Casa del río

Poblados, menos de 20 habitantes.

(Abledo)

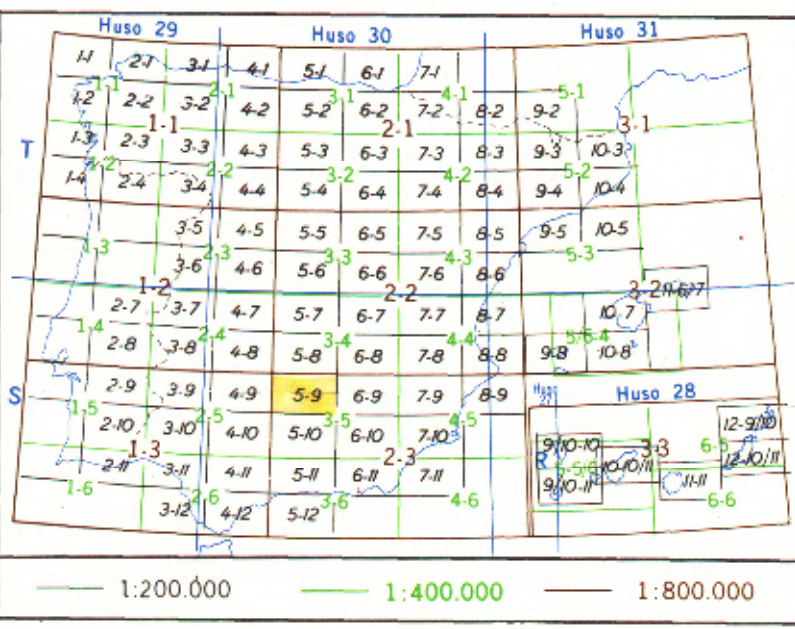
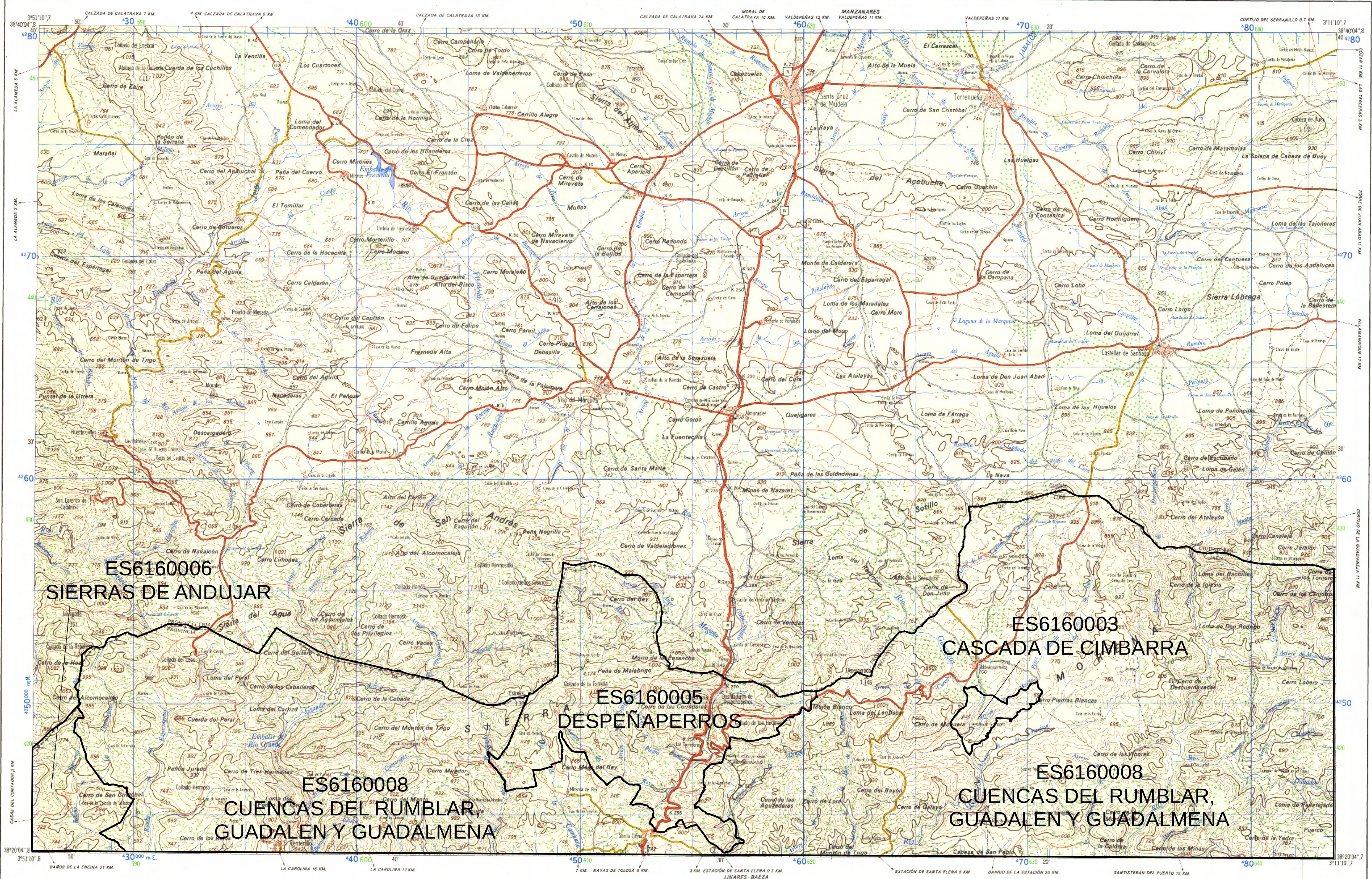
Municipios parroquiales, diputaciones, advocaciones.

US ARENS

Entidades de población. (Sin número de habitantes)

E.N.S.I.B.E.S.A.

Complejos industriales.



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 cuadrícula 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 inferior (denominador mayor) que comprende a una dada, bastará dividir por dos cada uno de sus números, y si alguno de los cocientes no es entero se tomará por entero.

4.-Para conocer los números de las hojas de escala superior (denominador menor) contenidas en una dada, se multiplicará por dos cada uno de los números de la hoja obteniéndose el correspondiente de su cuarto S. E.; los números de los restantes cuartos se obtendrán por el apartado 2.

CARTOGRAFÍA MILITAR DE ESPAÑA

MAPAS GENERALES Serie 80-E-18000000 ± 400 m

MAPAS O PLANOS LOCALES Serie 21-E-18000 ± 5 m

Colores: siete tintas isométricas en Escalas 1800000, 1400000 y 1200000. Formato: Medios exteriores 58 x 78 cm.

ESCALA 1:100.000

Proyección U.T.M. Elipsoidal Hayford

Altitudes referidas al nivel medio del mar en Alicante

Ecuivalencias de curvas 40 metros

Longitudes referidas al meridiano de Greenwich, Datum Europeo

CARRETERAS	DECLINACIÓN	COORDENADAS
N-IV-Madrid a Cádiz	La declinación magnética para esta hoja en 1974, varía desde 6° 38' W. en el centro del borde izquierdo hasta 6° 24' W. en el centro del borde derecho. La variación media anual es de 4,6 E.	Geográficas 3° 11' 10" 7 U.T.M. 80 Lambert 640

SANTA CRUZ DE MUDELA 10-17

DESIGNACIÓN DE LA ZONA 30 S

IDENTIFICACIÓN DEL CUADRO DE 100 KM. VH

Las cifras pequeñas del recuadro se utilizan para el cálculo. Úsenlos solo los números grandes.

DESIGNACIÓN DEL PUNTO VH 47 4 302

Anticipo de la designación de la Zona, si hay recuadro en la determinación.

DIVISIÓN ADMINISTRATIVA

1.- Ciudad Real

2.- Jaén

(C) Formado y editado por el Servicio Geográfico del Ejército-Año 1974
2ª edición-Publicada en el Año 1992