LUGARES DE IMPORTANCIA COMUNITARIA
COMUNIDAD AUTONOMA DE ANDALUCÍA. Enero 2011

MAPA MILITAR DE ESPAÑA

E. 1:100.000

FUENCALIENTE 9-17

SERVICIO GEOGRÁFICO DEL EJÉRCITO

FUENCALIENTE 9-17

Código de mecanización para esta Hoja 221118212-0317

VÉRTICES

Nombre	O.	X	Y	Z
Abulagoso	3	386.621	4.257.971	1.301
Bañuela	2	391.910	4.253.232	1.323
Chorreras	3	377.867	4.266.863	1.095
Chorrillo	3	419.667	4.254.866	1.061
Encinas	2	424.838	4.264.276	1.138
Estercolados	3	370.380	4.252.145	647
Fuente	2	407.341	4.274.399	1.095
Mata	2	393.005	4.276.155	996
Mojina	1	423.080	4.279.235	1.068
Morrón de la Pitaza	3	394.964	4.263.450	1.166
Peñarrodrigo	2	378.337	4.257.391	1.266
Rabanero	2	401.395	4.260.893	1.163
Rebollera	1	409.809	4.250.976	1.161
Santiagos	3	372.808	4.273.591	804
Silladores	3	425.116	4.245.870	989
Zote	3	407.181	4.264.232	804

SIGNOS

- Autopista. Autovía.
- Carretera, firme especial con más de 7 metros de ancho y menos de 7 metros.
- Carretera, firme ligero o corriente (macadam), con más de 7 metros de ancho y menos de 7 metros.
- Carretera de trazado accidentado.
- Puente.
- Dirección única. Barrera 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. Apeadero.
- 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.
- Bv, barca vehículos; Bg, id. ganado; Bp, id. peatones.
- Cruz, imagen. Monumento, obelisco. Ermita. Cementerio.
- Iglesia, monasterio. Faro. 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.

Ateca Poblaciones de 2.000 a 5.000 habitantes.

Bujaraloz / Bujaraloz — Poblaciones de 500 a 2.000 habitantes. (Ayuntamientos y no Ayuntamientos)

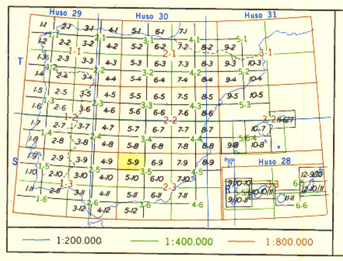
Malanquilla / Malanquilla — Poblados de 20 a 500 habitantes. (Ayuntamientos y no Ayuntamientos)

Casa del Alto Poblados menos de 20 habitantes.

(Abeledo) Municipios parroquias, diputaciones, advocaciones.

LAS ARENAS Entidades de población. (Sin número de habitantes).

E.N.S.I.D.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 cuadriculado 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 comprenda 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 cuarto S.E. los números de los restantes cuartos se obtendrán según el apartado 2.

17-33	19-33	19-33 / 20-33
9-17		10-17
17-34	18-34	19-34 / 20-34
17-35	18-35	19-35 / 20-35
9-18		10-18
17-36	18-36	19-36 / 20-36

5-9

—1:50.000 —1:100.000 —1:200.000

CARTOGRAFÍA MILITAR DE ESPAÑA

MAPAS GENERALES
Serie 8C–E= 1:800.000 e= 400 m
4C–E= 1:400.000 e= 200 m
2C–E= 1:200.000 e= 100 m
C–E= 1:100.000 e= 40 m
L–E= 1: 50.000 e= 20 m
5 V–E= 1: 25.000 e= 10 m

MAPAS O PLANOS LOCALES
Serie 2 V–E= 1:10.000 e= 5 m
V–E= 1: 5.000 e= 2 m
y escalas especiales.

Colores: siete. Tintas hipsométricas en Escalas 1:800.000, 1:400.000 y 1:200.000
Formato: Medidas exteriores 58 x 78 cm.

Escala 1:100.000

1.000 0 1.000 3.000 5.000 7.000 9.000 Metros

Proyección U.T.M. Elipsoide Hayford
Altitudes referidas al nivel medio del mar en Alicante
Equidistancia de curvas 40 metros
Longitudes referidas al meridiano de Greenwich. Datum Europeo

CARRETERAS	DECLINACIÓN (Nuevos valores oficiales)	COORDENADAS	
N-420-Córdoba a Tarragona por Cuenca	La declinacion magnetica para esta hoja en 1975.5 varía desde 6° 43' W. en el centro del borde izquierdo hasta 6° 31' W. en el centro del borde derecho. La variacion media anual es de 4'.8 E.	Geográficas	38° 20'04".8
		U. T. M.	400
		Lambert	550

FUENCALIENTE 9-17

DESIGNACIÓN DE LA ZONA: 30 S

Identificación del cuadrado de 100 Km.: UH | VH

Las cifras pequeñas del recuadro se utilizan para el cálculo. Úsense sólo los números grandes.

¿EJEMPLO DE DESIGNACIÓN DE UN PUNTO CON APROXIMACIÓN DE 100 METROS

NOMBRE DEL PUNTO: REBOLLERA

1 Léanse las letras para identificar el cuadrado de los 100 Km. que contiene el punto.
2 Búsquese la barra vertical numerada más próxima a la izquierda del punto y léanse las números grandes con la relación a los que se toman el número de trazos de la cuadrícula inclusta en azul en los bordes superior e inferior de la hoja comprendidos entre la barra numerada y el punto.
3 Estímese en décimas partes de la cuadrícula citada incluida en los bordes superior e inferior, la distancia desde la barra inclusta más próxima a la izquierda del punto y dóla.
4 Para hallar la Y, se seguirá un procedimiento análogo al empleado en la determinación de la X.

VH 098 509

DESIGNACIÓN DEL PUNTO: VH 098 509

Antepóngase la designación de la Zona, si hay incertidumbre en su determinación. 30SVH098509

DIVISIÓN ADMINISTRATIVA

1.-Ciudad Real
2.-Córdoba
3.-Jaén