Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **89923**
Nombre.....: **Hamapega**
Municipios: Guadalcanal
Provincias: Sevilla
Fecha de Construcción.....: 17 de julio de 1973
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,40 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 3,20 m **de alto,** 2,50 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 3,20 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 46' 26,5062"	- 5° 46' 31,30935" ±0.106 m
Latitud.....:	38° 03' 24,2317"	38° 03' 19,74473" ±0.094 m
Alt. Elipsoidal...:		963,820 m ±0.101 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	256601,43 m	256491,108 m
Y.....:	4215813,18 m	4215608,273 m
Factor escala....:	1,000329653	1,000330367
Convergencia...:	- 1° 42' 39"	- 1° 42' 42"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 909,266 m. (BP)

Situación:

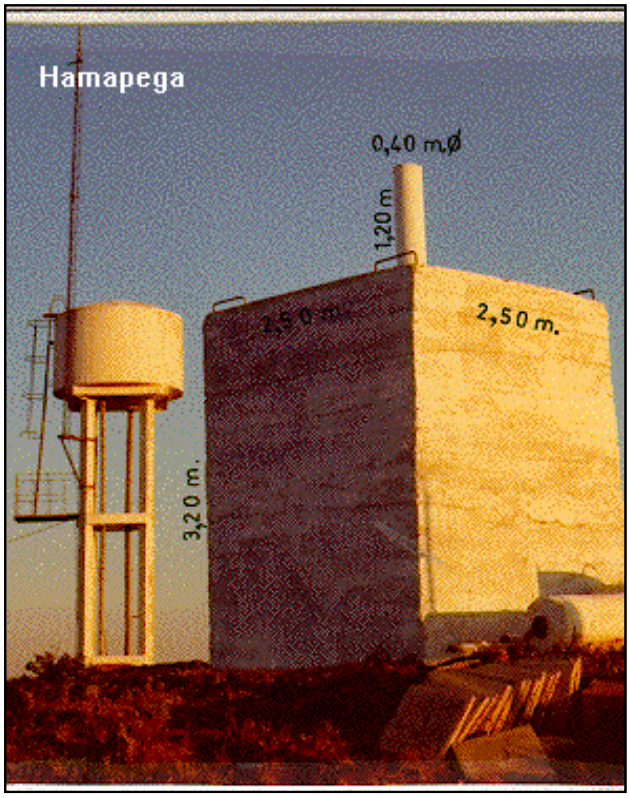
Situado en la sierra del Agua, en la cumbre del cerro amesetado llamado Hamapega.

Acceso:

Desde Guadalcanal, por la carretera a Alanís hasta el Km. 7, donde a la derecha se toma el camino de la emisora de T.V.E. de Guadalcanal, llegándose hasta dicha emisora con coche; dentro del recinto de ésta se encuentra el vértice.A unos 35 m. al S.O. del vértice y también dentro del recinto, hay un pilar de luz, consistente en un tubo de 1,05 m. de altura y 0,30 m. de diámetro.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

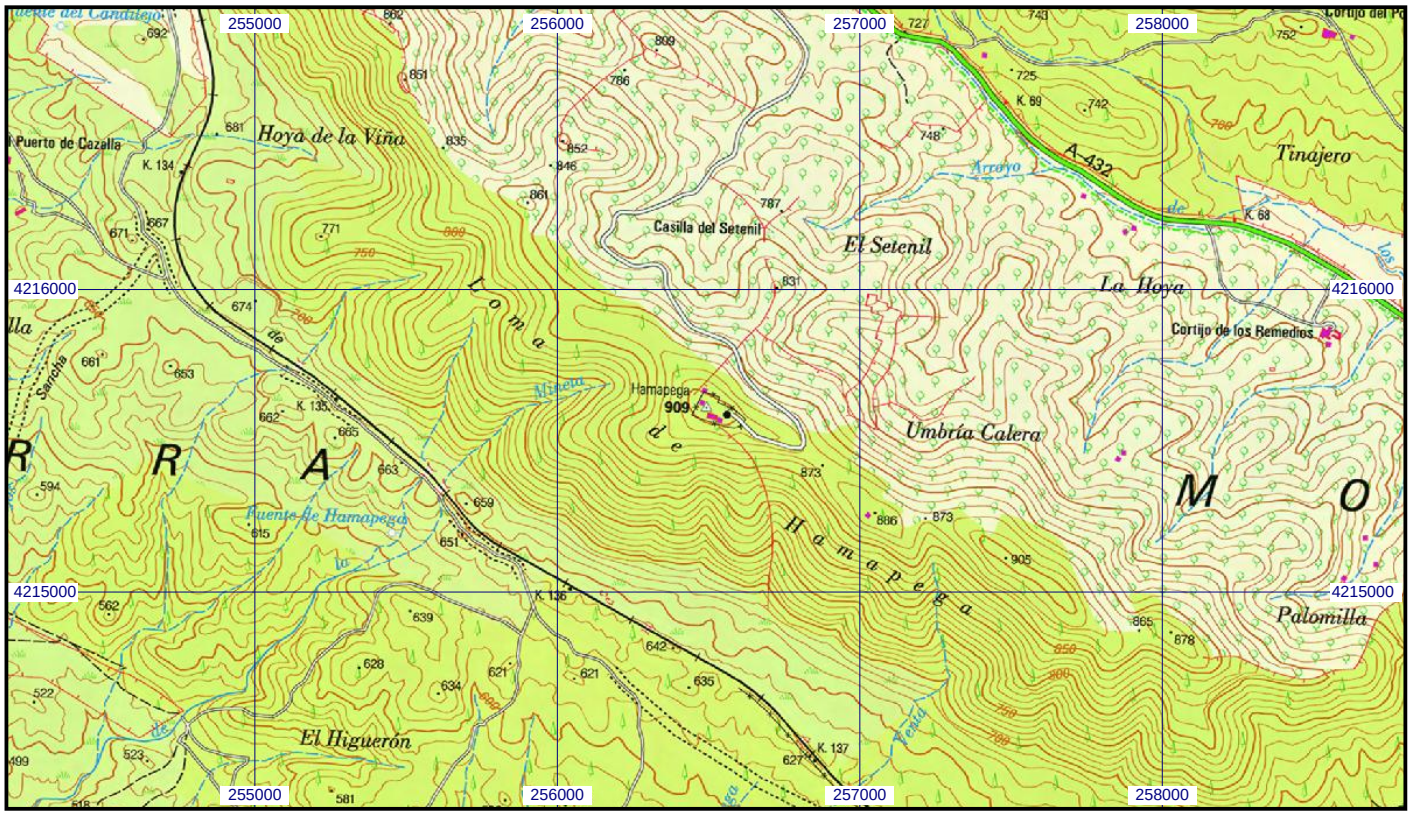
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **089923 Hamapega** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**