GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

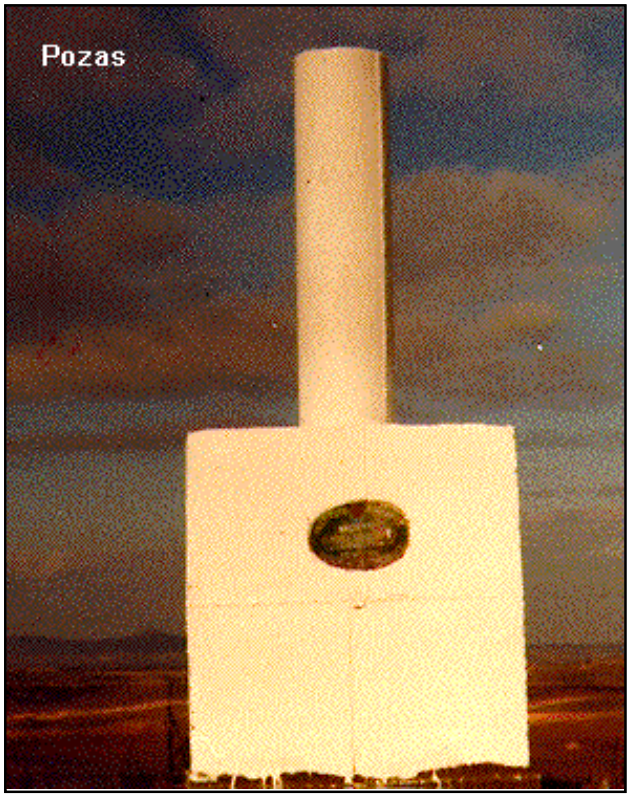
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **66138**
Nombre.....: **Pozas**
Municipios: Almonacid del Marquesado; El Hito
Provincias: Cuenca
Fecha de Construcción.....: 01 de septiembre de 1986
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,00 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

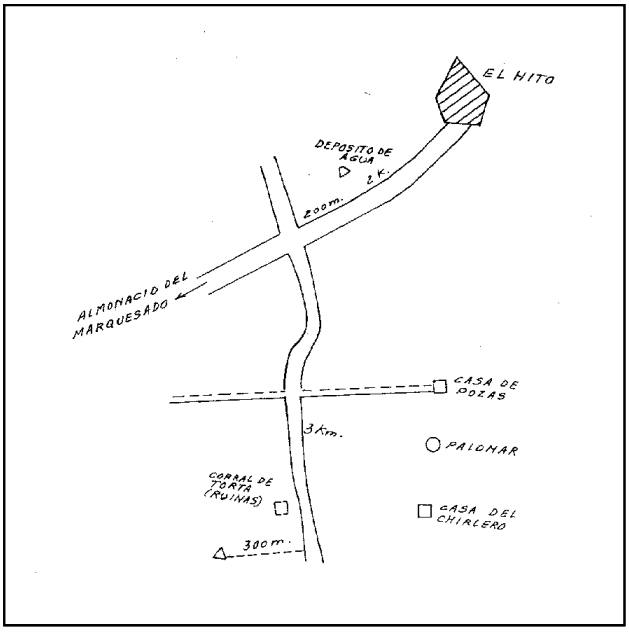
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 43' 45,5395"	- 2° 43' 50,13533" ±0.077 m
Latitud.....:	39° 48' 49,2698"	39° 48' 44,97103" ±0.085 m
Alt. Elipsoidal...:		997,400 m ±0.093 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	523169,20 m	523059,281 m
Y.....:	4407188,88 m	4406980,708 m
Factor escala....:	0,999606608	0,999606546
Convergencia...:	0° 10' 24"	0° 10' 21"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 945,340 m. (BP)



Situación:

Situado en la parte más alta del cerro conocido por el mismo nombre y en terreno de erial.

Acceso:

Desde El Hito, se toma la carretera que va a Almonacid del Marquesado. A los 2 Km. se pasa por un depósito de agua y a los 200 m. sale a la izquierda una pista de concentración, siguiendo por ella 3 Km. se deja el vehículo; 300 m. a la derecha está el vértice.

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.

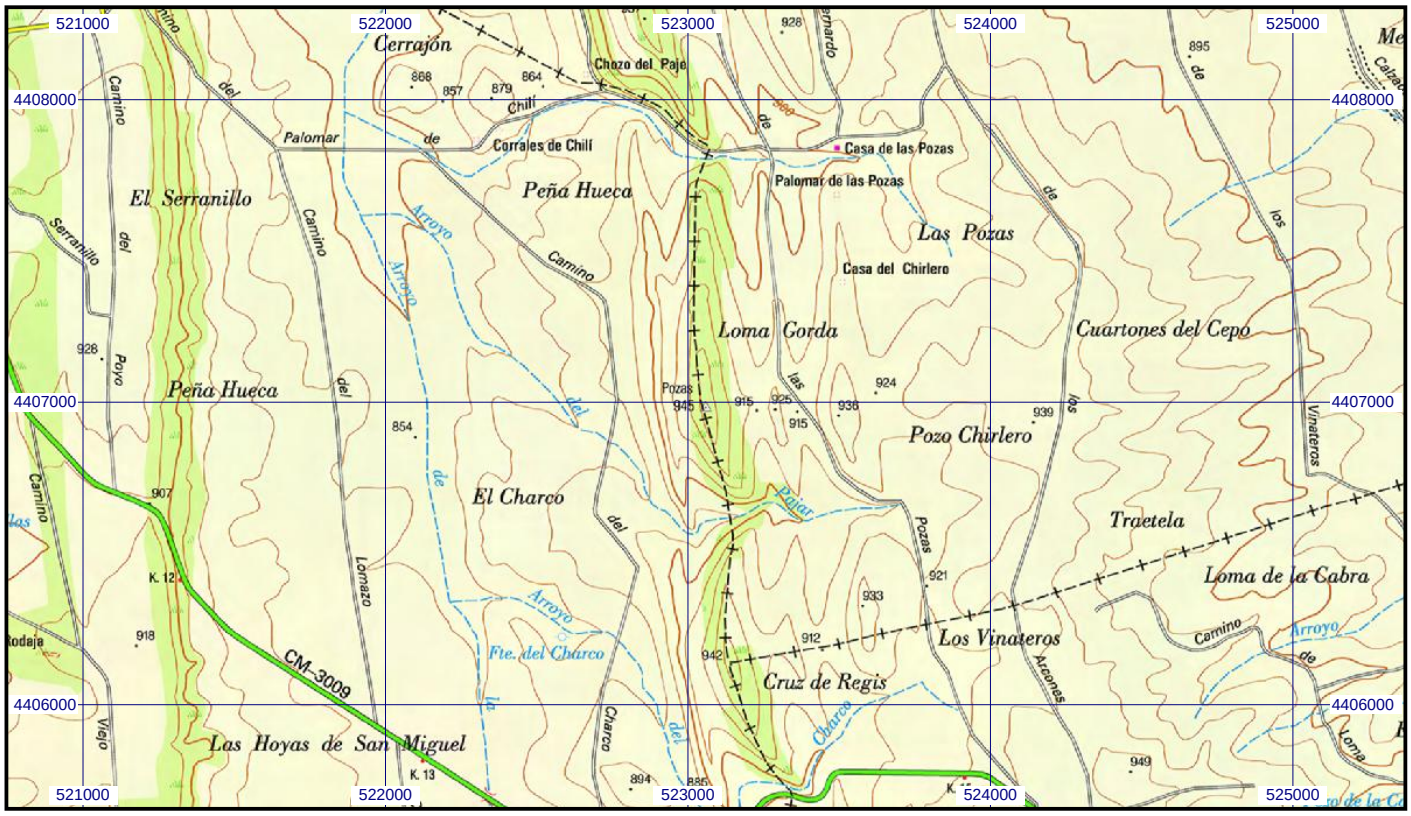
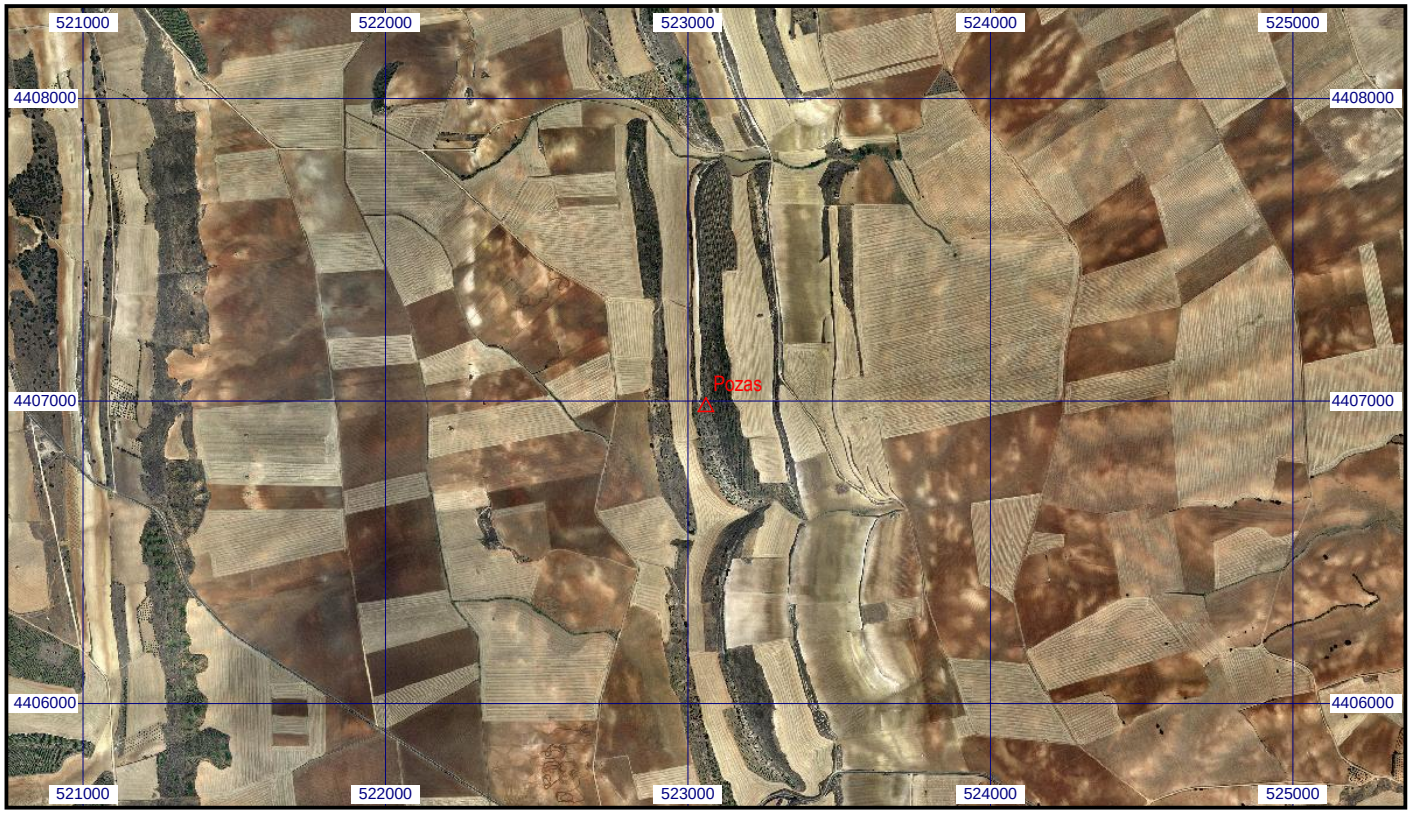
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **066138 Pozas** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**