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

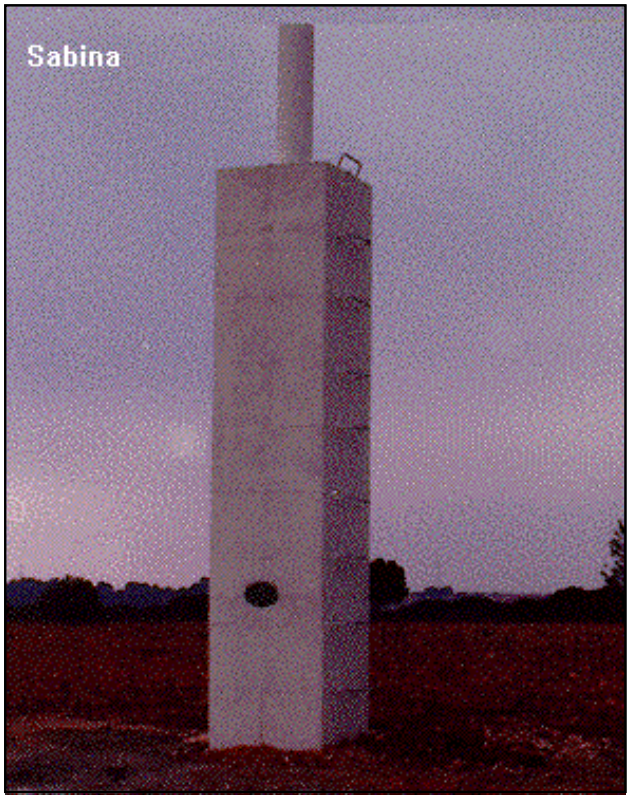
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

16-ago-2025

Número.....: **71734**
Nombre.....: **Sabina**
Municipios: Villanueva de la Jara
Provincias: Cuenca
Fecha de Construcción.....: 22 de octubre de 1985
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 4,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 4,50 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

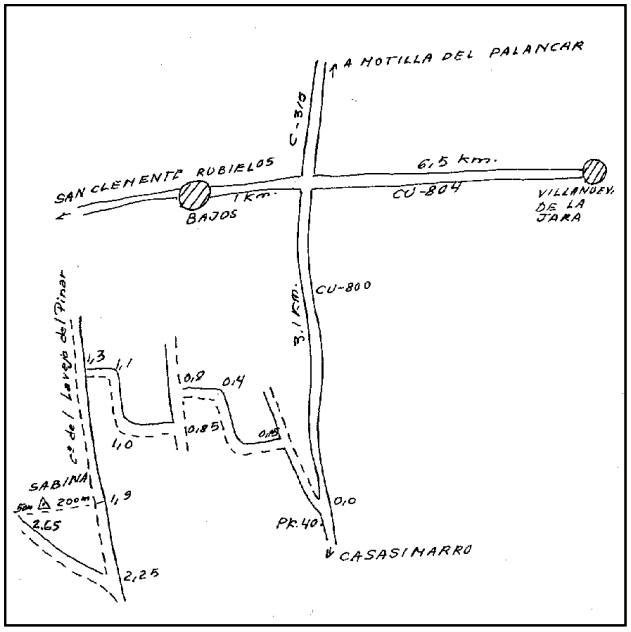
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 03' 00,0940"	- 2° 03' 04,58619" ±0.099 m
Latitud.....:	39° 24' 57,4097"	39° 24' 53,08822" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		851,355 m ±0.104 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	581780,53 m	581670,824 m
Y.....:	4363440,90 m	4363232,457 m
Factor escala....:	0,999682338	0,999682123
Convergencia...:	0° 36' 12"	0° 36' 09"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 799,684 m. (BP)



Situación:

Situado en terreno de cultivo, en el margen N. del camino de acceso al mismo y en el paraje del mismo nombre, 200 m. al O. del camino de Lavajo del Pinar.

Acceso:

Desde Villanueva de la Jara se toma la carretera CU-804 a San Clemente. Al llegar al cruce con la CU-800, al cabo de 6,5 Km., que va de Motilla del Palancar a Casasimarro, a 3,1 Km. en dirección a Casasimarro, P.K. 40, sale a la derecha un camino por el que se recorren 1,3 Km. hasta llegar al camino del Lavajo del Pinar. Siguiendo este camino a la izquierda, a los 600 m. de recorrido se divisa el vértice, a 200 m. a la derecha, pero siguiendo 350 m. más y tomando un camino a la derecha, se llega al vértice después de 400 m.

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

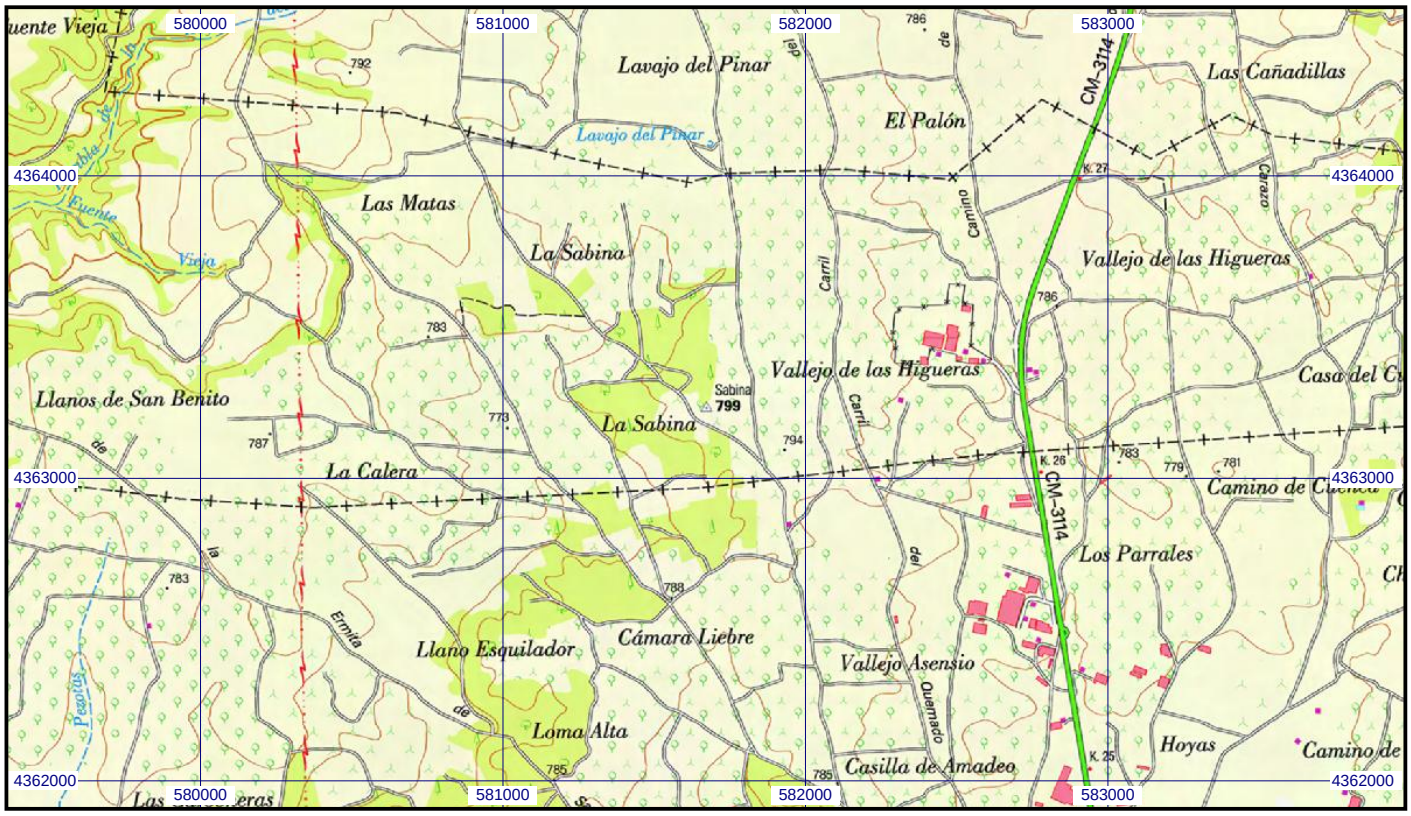
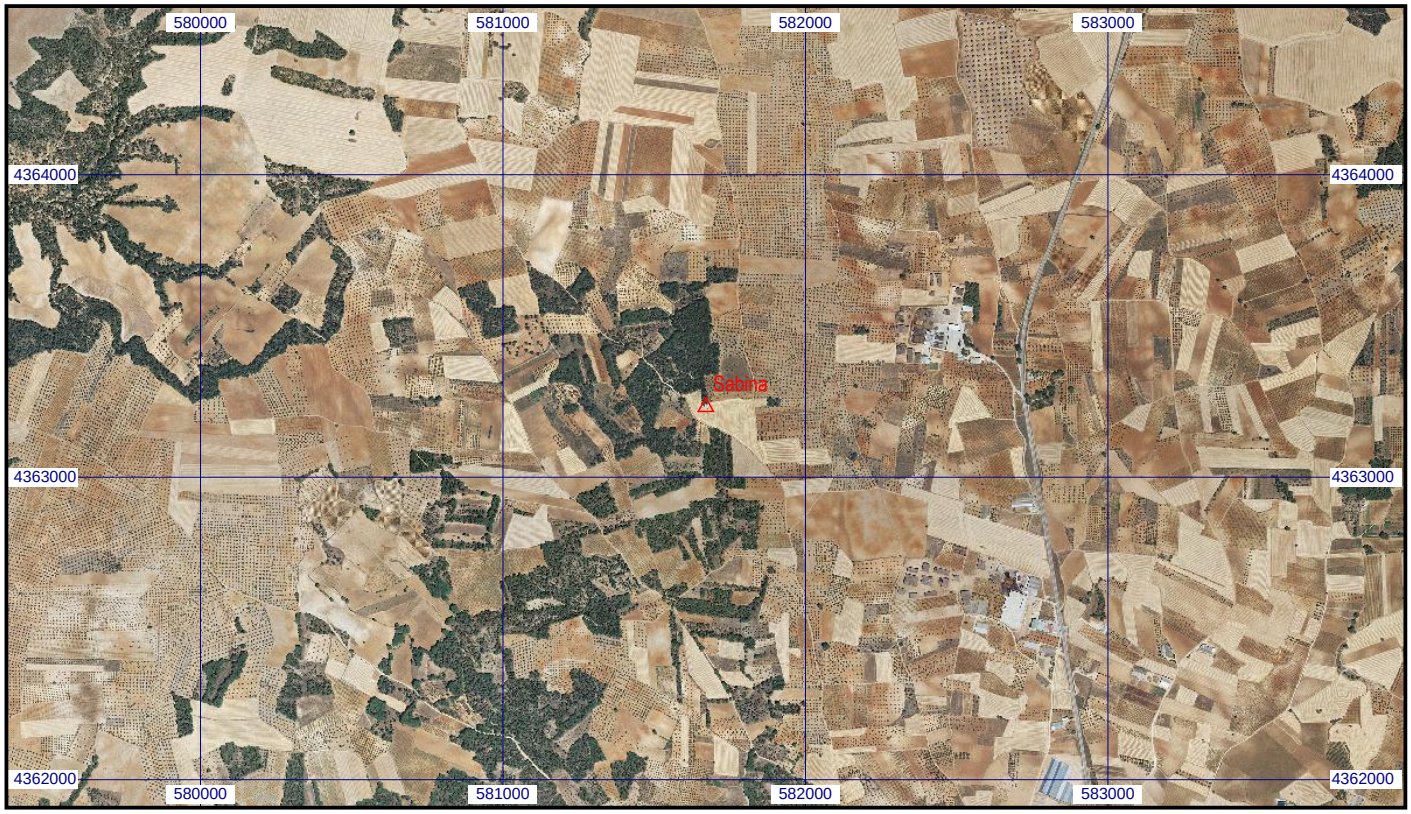
CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

16-ago-2025

Escala 1:25.000 | **071734 Sabina** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**