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

1-abr-2024

Número.....: **68721**
Nombre.....: **Polillo**
Municipios: Villacañas
Provincias: Toledo
Fecha de Construcción.....: 01 de octubre de 1983
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,12 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,12 m **de alto.**

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 25' 37,7200"	- 3° 25' 42,38947" ±0.09 m
Latitud.....:	39° 31' 34,7450"	39° 31' 30,40161" ±0.085 m
Alt. Elipsoidal...:		779,058 m ±0.079 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1987	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

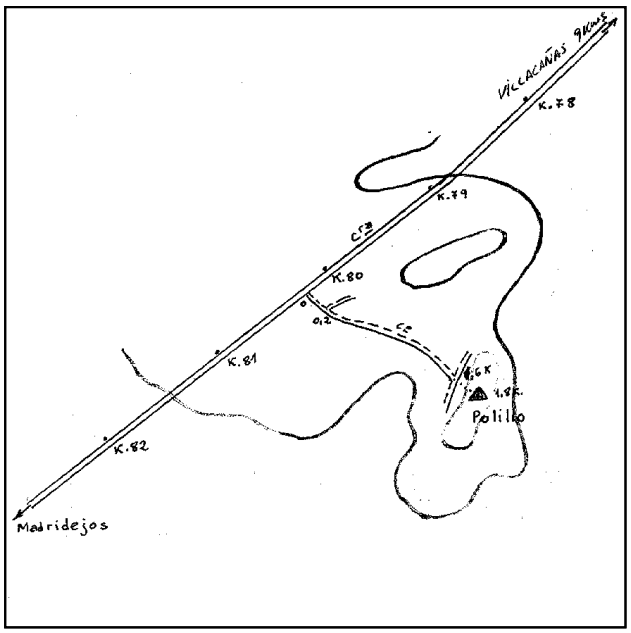
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	463286,68 m	463176,214 m
Y.....:	4375346,82 m	4375139,032 m
Factor escala....:	0,999616593	0,999616695
Convergencia...:	- 0° 16' 19"	- 0° 16' 22"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 726,538 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto de la sierra del Polillo, en terreno de erial y matas de carrasca y sobre roca.



Acceso:

Desde Villacañas, por la carretera a Madridejos, a 13 Km., en el P.K. 80,2, sale un camino a la izquierda, se sigue por él y a 200 m. se deja un camino a la izquierda, a 1,6 Km. hay un camino que cruza, pero se sigue derecho a la sierra, a pie o en vehículo T.T.; en total 1,8 Km. hasta el pie del vértice.

Observaciones:

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.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

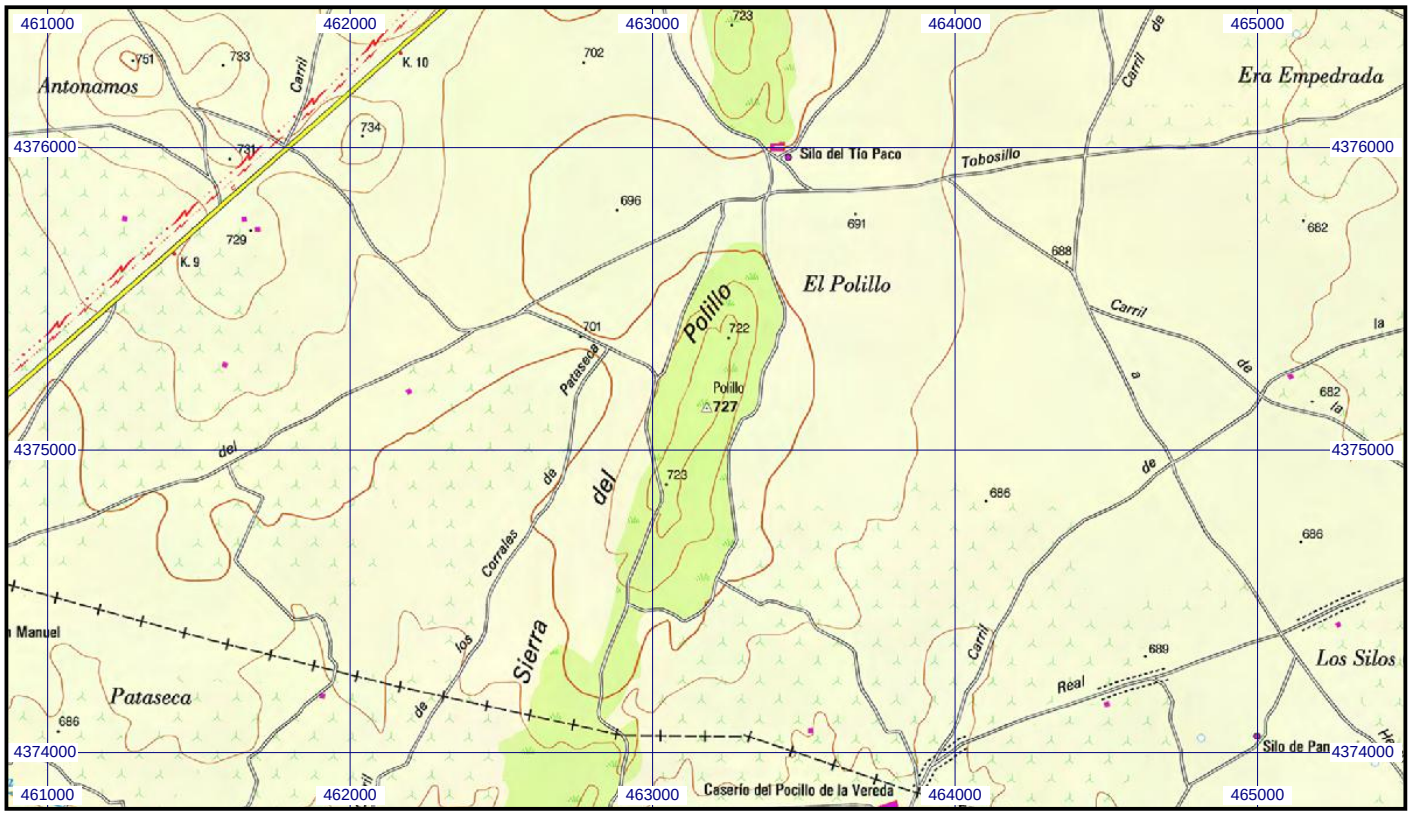
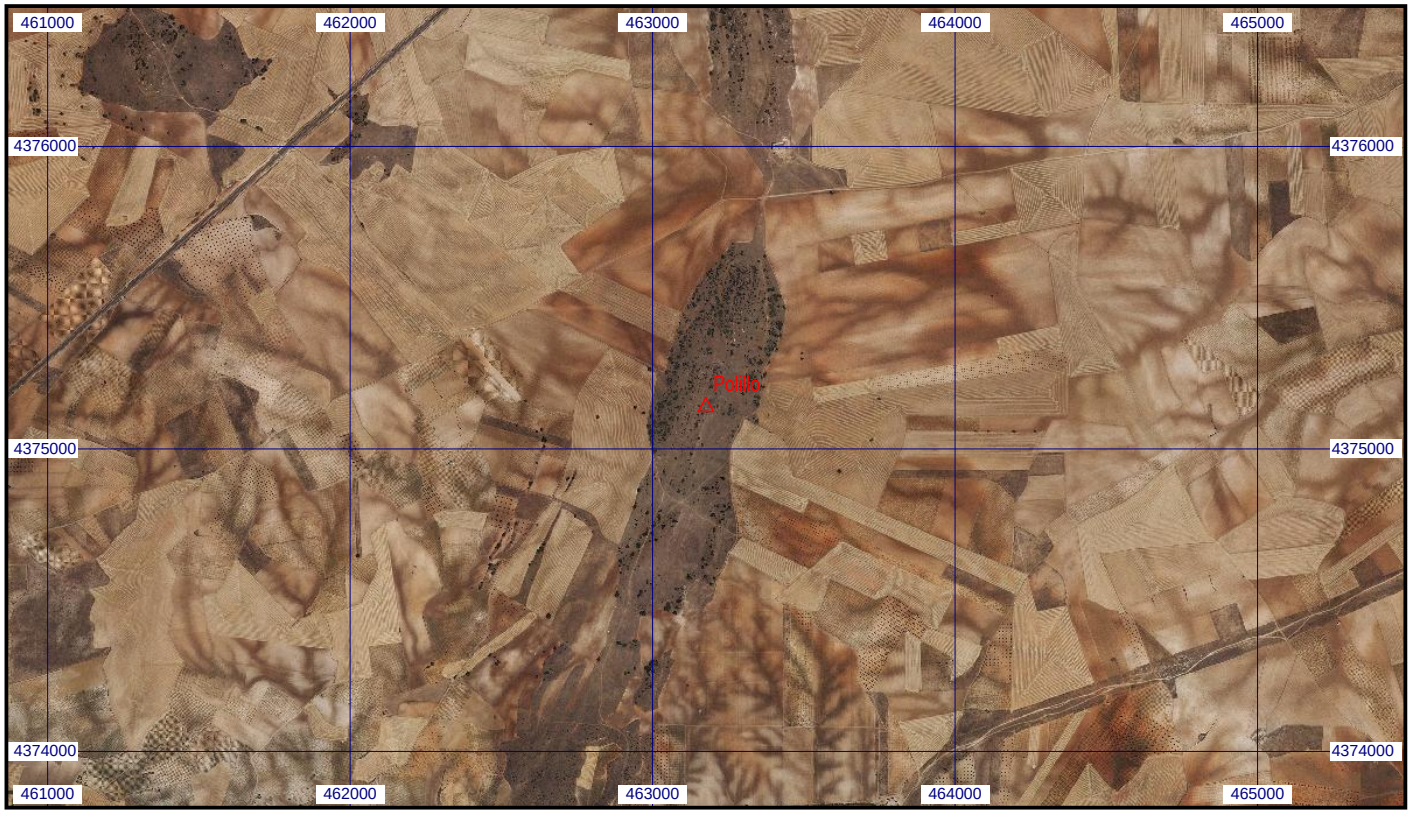
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **068721 Polillo** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**