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.....: **27389**
Nombre.....: **Olmos**
Municipios: Perales
Provincias: Palencia
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1987
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 3,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 3,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 34' 15,1371"	- 4° 34' 20,01453" ±0.085 m
Latitud.....:	42° 09' 19,8144"	42° 09' 15,74137" ±0.094 m
Alt. Elipsoidal...:		851,337 m ±0.082 (BP)
Cálculos:	02 de mayo de 1993	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

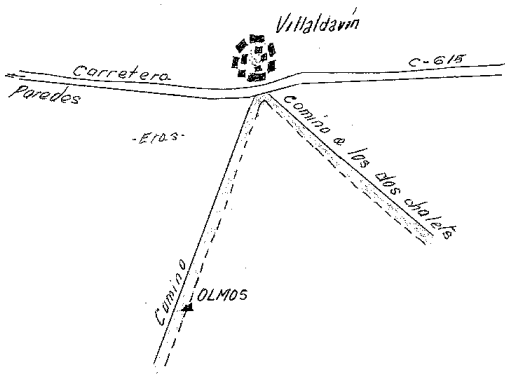
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	370213,81 m	370105,497 m
Y.....:	4668319,02 m	4668112,508 m
Factor escala....:	0,999807247	0,999807609
Convergencia...:	- 1° 03' 16"	- 1° 03' 19"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 797,690 m. (BP)

Situación:

A unos 1200 m al S. de Villaldavín, en el borde del camino de Mariminguez o del Cristo en el páramo de las Zapateras o Coronillas del Término de Villaldavín.



Acceso:

Desde Villaldavín y en el cruce de la carretera con el camino que baja a los chalets, sale un camino por las eras por el que hay que andar 700 m, estando el vértice en la cuneta del mismo.

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Estado: 16 de febrero de 2014
Pilar: Bueno **Base:** Bueno
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.

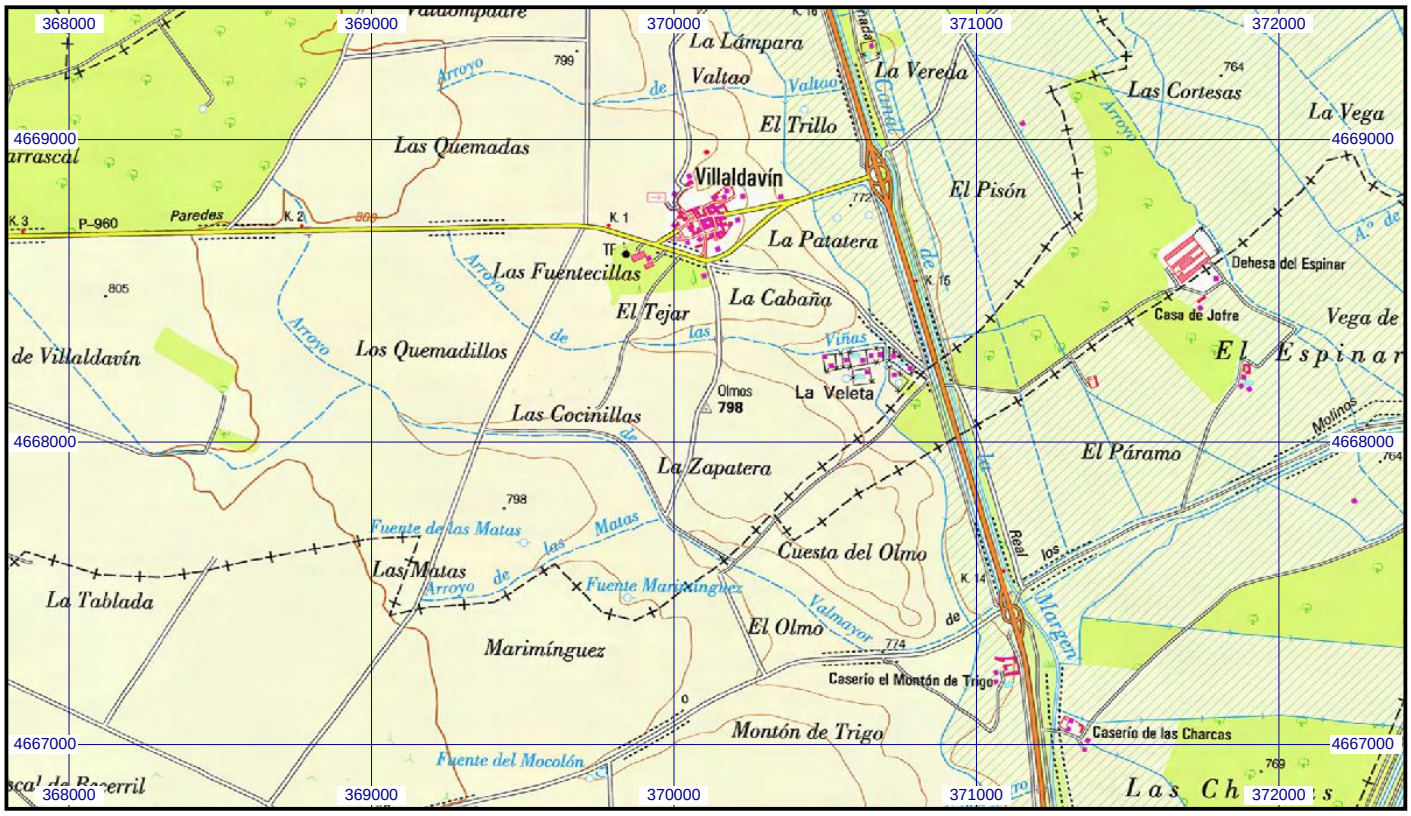
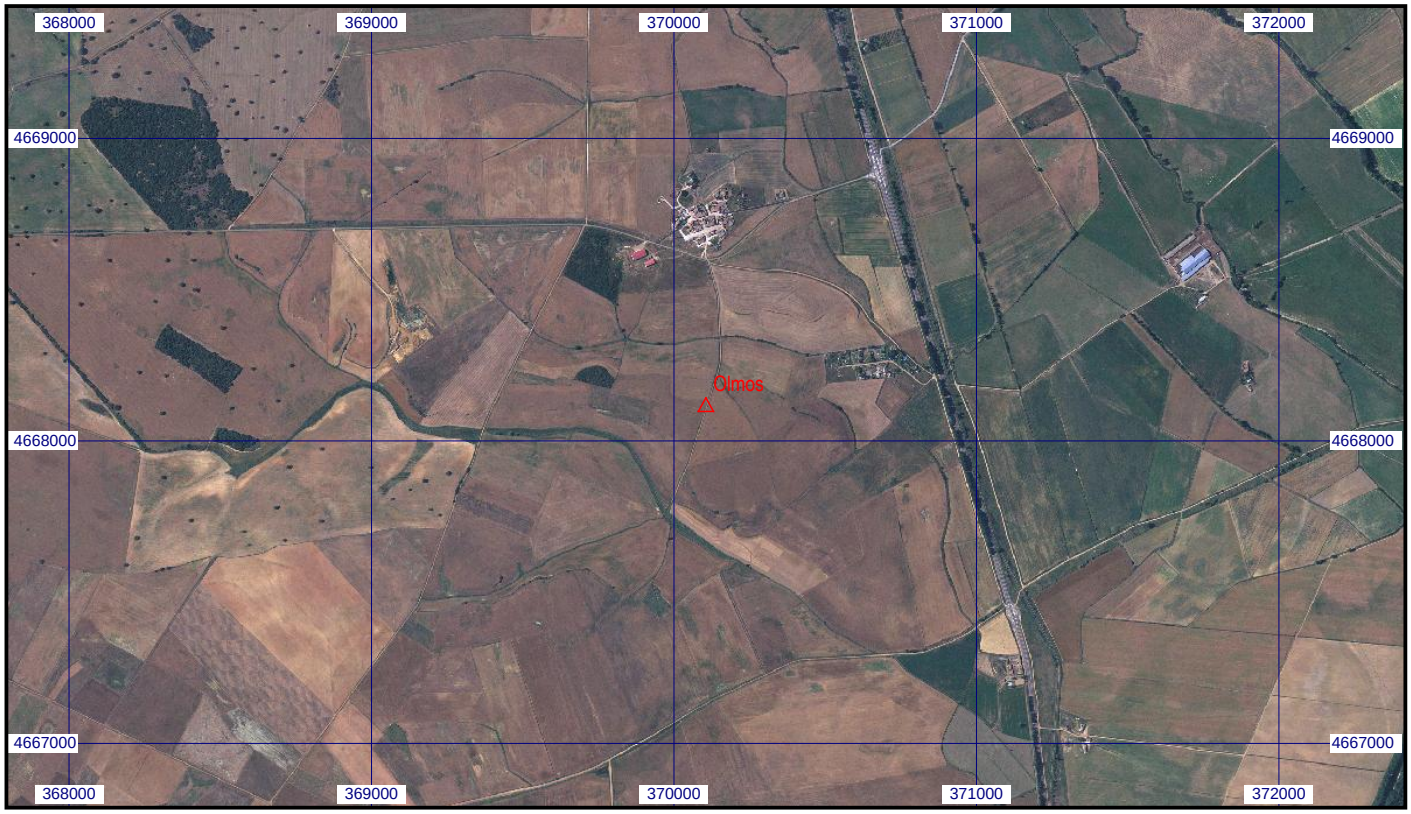
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **027389 Olmos** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**