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

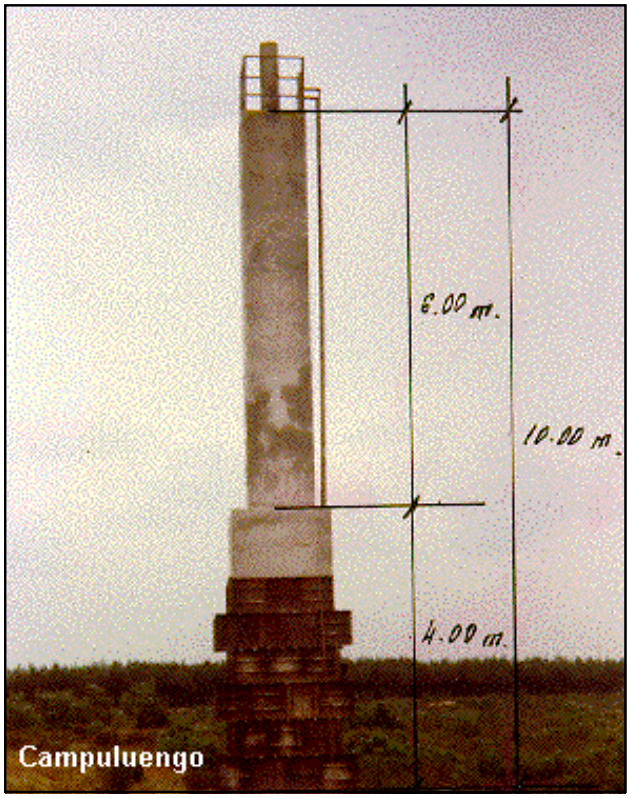
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

1-abr-2024

Número.....: **16467**
Nombre.....: **Campuluengo**
Municipios: Ayuela
Provincias: Palencia
Fecha de Construcción.....: 08 de octubre de 1987
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 6,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 2 **de** 10,00 m **de alto.**



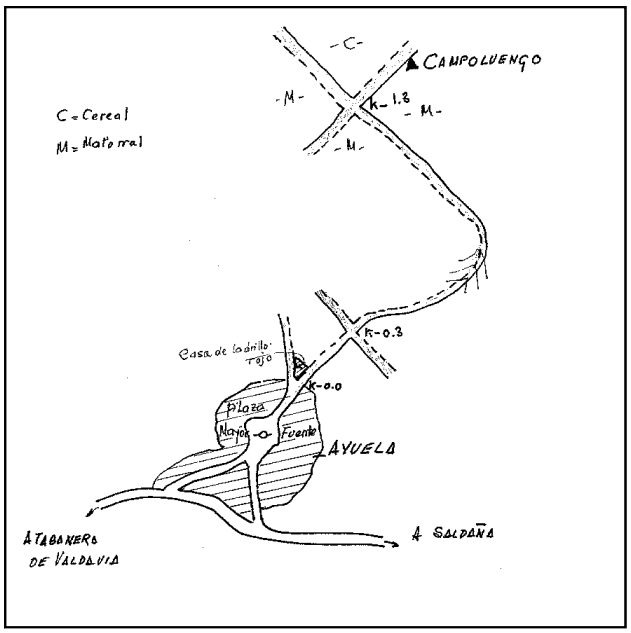
Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 38' 48,7743"	- 4° 38' 53,68484" ±0.087 m
Latitud.....:	42° 37' 53,6106"	42° 37' 49,58770" ±0.094 m
Alt. Elipsoidal...:		1100,893 m ±0.095 (BP)
Cálculos:	25 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.....:	364958,36 m	364850,292 m
Y.....:	4721300,46 m	4721093,992 m
Factor escala....:	0,999824347	0,999824723
Convergencia...:	- 1° 06' 56"	- 1° 06' 59"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1046,502 m. (BP)



Situación:

Un Km al N.O. de Ayuela en el Paraje del mismo nombre situado en el páramo entre Arroyo Valcuendo y el de Valdefresnno.

Acceso:

En Ayuela se sigue por la calle principal arriba y en la bifurcación en que acaba se toma a la dcha. de una casa de ladrillo rojo.De aquí sale una pista que conduce al vértice al cabo de 1,33 Km.

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

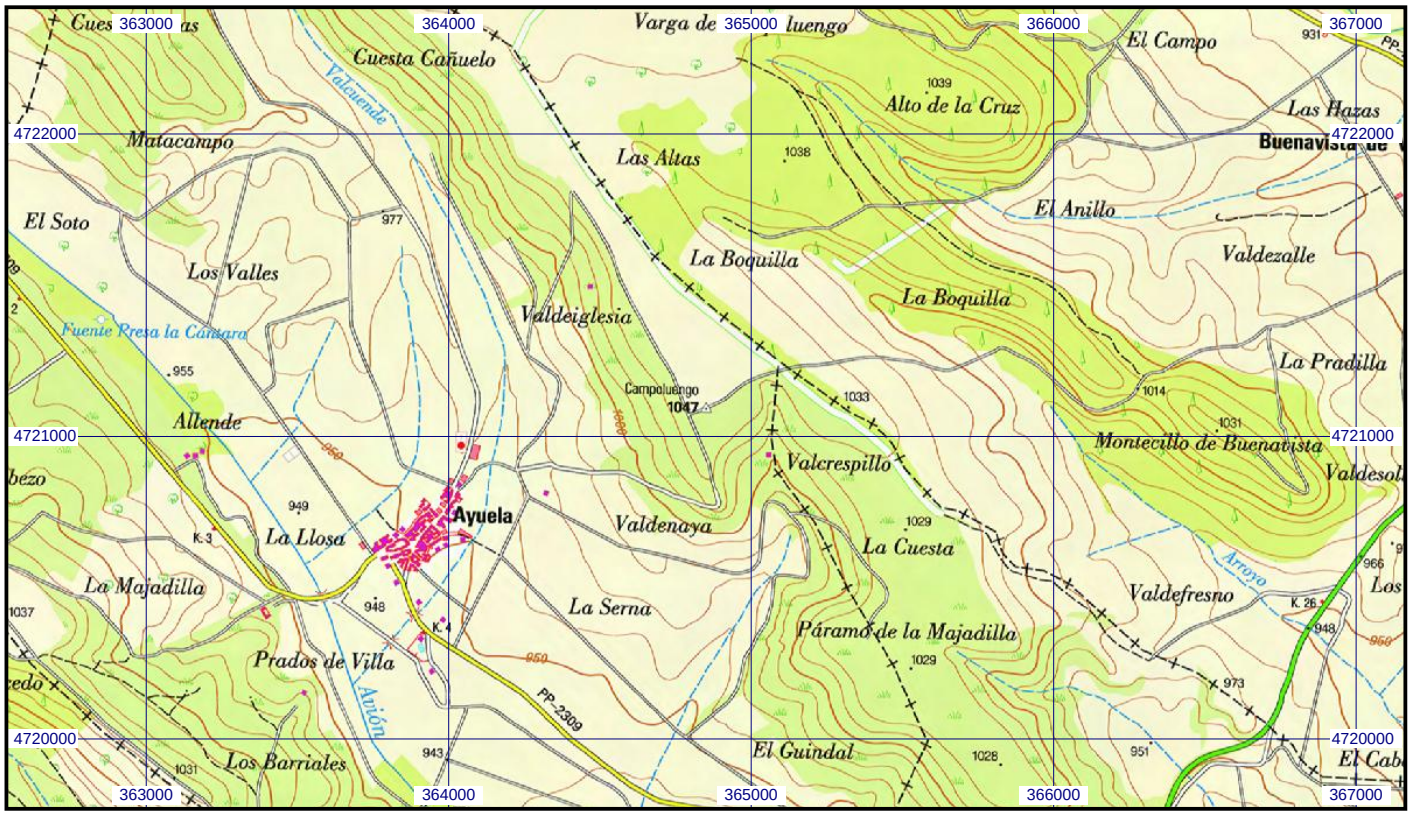
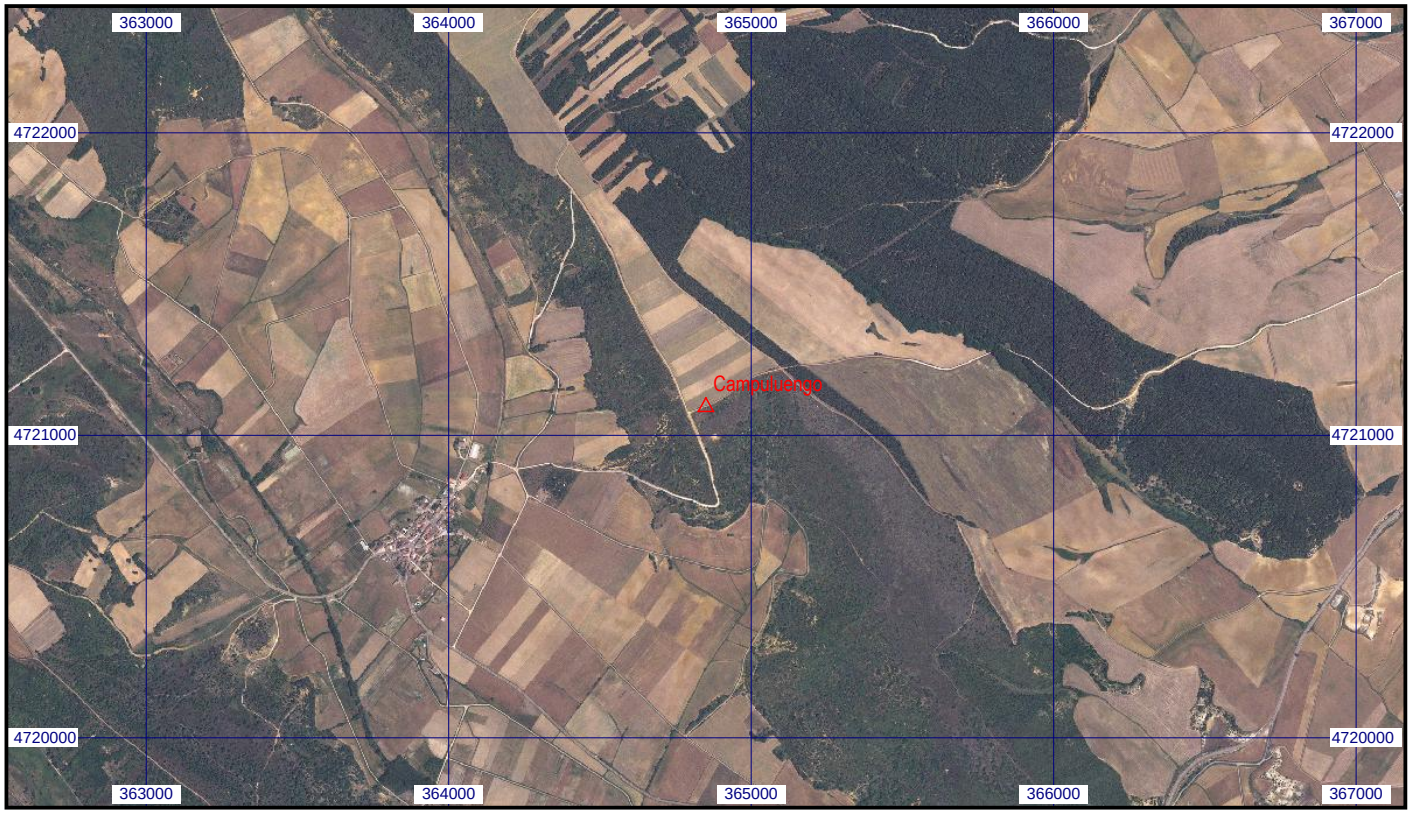
CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **016467 Campuluengo** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**