

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 40362
Nombre.....: Cuestas
Municipios: Fresno de la Fuente
Provincias: Segovia
Fecha de Construcción.....: 01 de octubre de 1982
Pilar con 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.....:	- 3° 38' 33,4382"	- 3° 38' 38,16092" ±0.051 m
Latitud.....:	41° 22' 59,0236"	41° 22' 54,89036" ±0.048 m
Alt. Elipsoidal...:		1105,438 m ±0.059 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

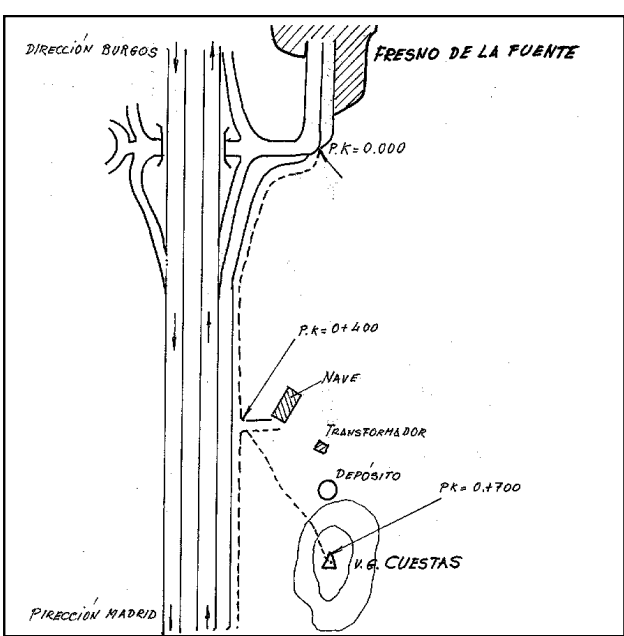
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	446266,05 m	446157,859 m
Y.....:	4581561,57 m	4581354,567 m
Factor escala....:	0,999635530	0,999635676
Convergencia...:	- 0° 25' 29"	- 0° 25' 33"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1051,767 m. (BP)

Situación:
 Situado en el ala izda. de a carretera nacional N-I, a la altura del Pk. 123.200 a unos 50 m de ésta y a unos 100 m. al E. del anuncio del "Toro de Veterano", en terreno de erial y pastos.

Acceso:
 Desde el pueblo de Fresno de la Fuente nos encaminamos a tomar la Autovía Madrid-Burgos,. Al salir del pueblo hay una curva en ángulo recto a la dcha., desde donde vemos el paso inferior de la Autovía. Tomamos éste punto como origen de distancias donde arranca el camino de servicio paralelo a la autovía con dirección a Madrid lo tomamos y a los 400 m. salimos a la izda. por un camino que va a una nave. Desde aquí salimos campo a través unos 300 m. hasta el vértice. Accesible con cualquier vehículo con alguna dificultad.

Horizonte GPS:
 Despejado



Observaciones:
 Tiene incrustado un Clavo de Nivelación con la inscripción NGAB (mar-2010).
 Vértice observado con GPS.

Estado: 29 de octubre de 2013
Pilar: Bueno
 Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#) **Base: Bueno**

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.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

040362 Cuestas

Coordenadas ETRS89. Huso 30

