Reseña Vértice Geodésico

16-ago-2025

Número.....: **71301**
Nombre.....: **Cabezuelas 2009**
Municipios: Camuñas
Provincias: Toledo
Fecha de Construcción.....: 15 de febrero de 2009
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.**

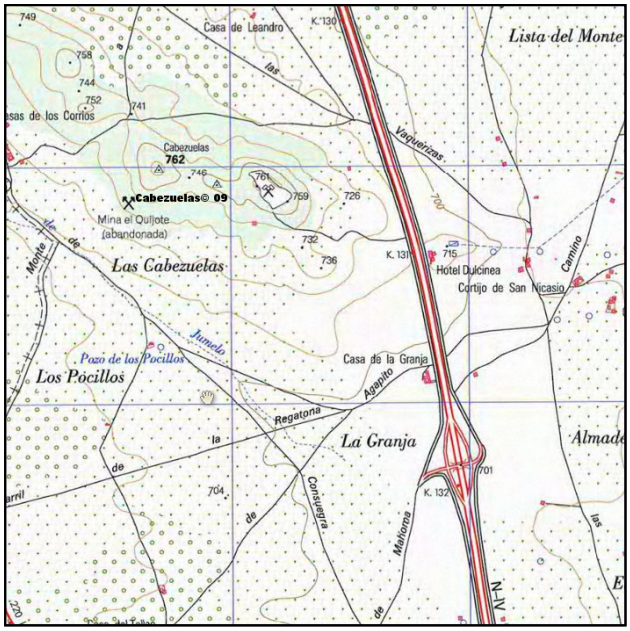
Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 30' 00,1978"	- 3° 30' 04,87788"
Latitud.....:	39° 22' 08,5882"	39° 22' 04,22657"
Alt. Elipsoidal...:		812,351 m (BP)
Cálculos:		

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	456923,16 m	456812,365 m
Y.....:	4357925,17 m	4357717,408 m
Factor escala....:	0,999622794	0,999622960
Convergencia...:	- 0° 19' 02"	- 0° 19' 05"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 759,600 m. (BP)



Situación:

Situado a doscientos metros al Sureste del Cerro de Las Cabezuelas, en una cantera.

Acceso:

Desde Madridejos, por la autovía A-4, en dirección a Puerto Lápice, en el Km. 131,700 se toma la salida para el paso elevado que existe unos 200 m. después. Al llegar al paso elevado se gira a la derecha, avanzando unos 150 m. se llega al camino que cruza, girando de nuevo a la derecha, tomando la pista que es vía de servicio de la autovía en dirección a Madridejos, a los 1000 m. se toma la pista que sale a la izquierda y conduce a la carretera en la que está el vértice.

Observaciones:

Sustituye al vértice destruido 71302 Cabezuelas. Son necesarias las medidas de seguridad adecuadas dada la falta de escalera.

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.

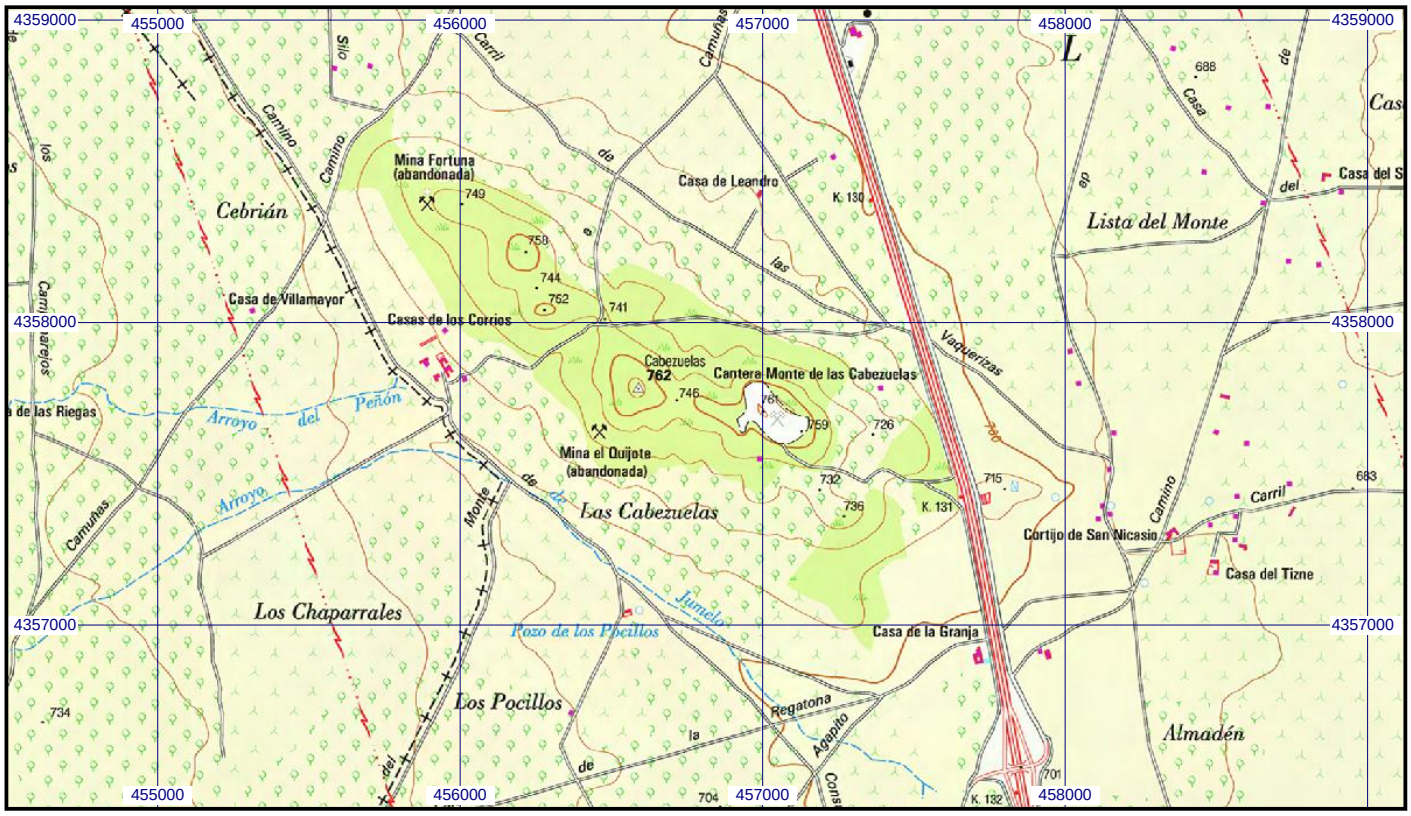
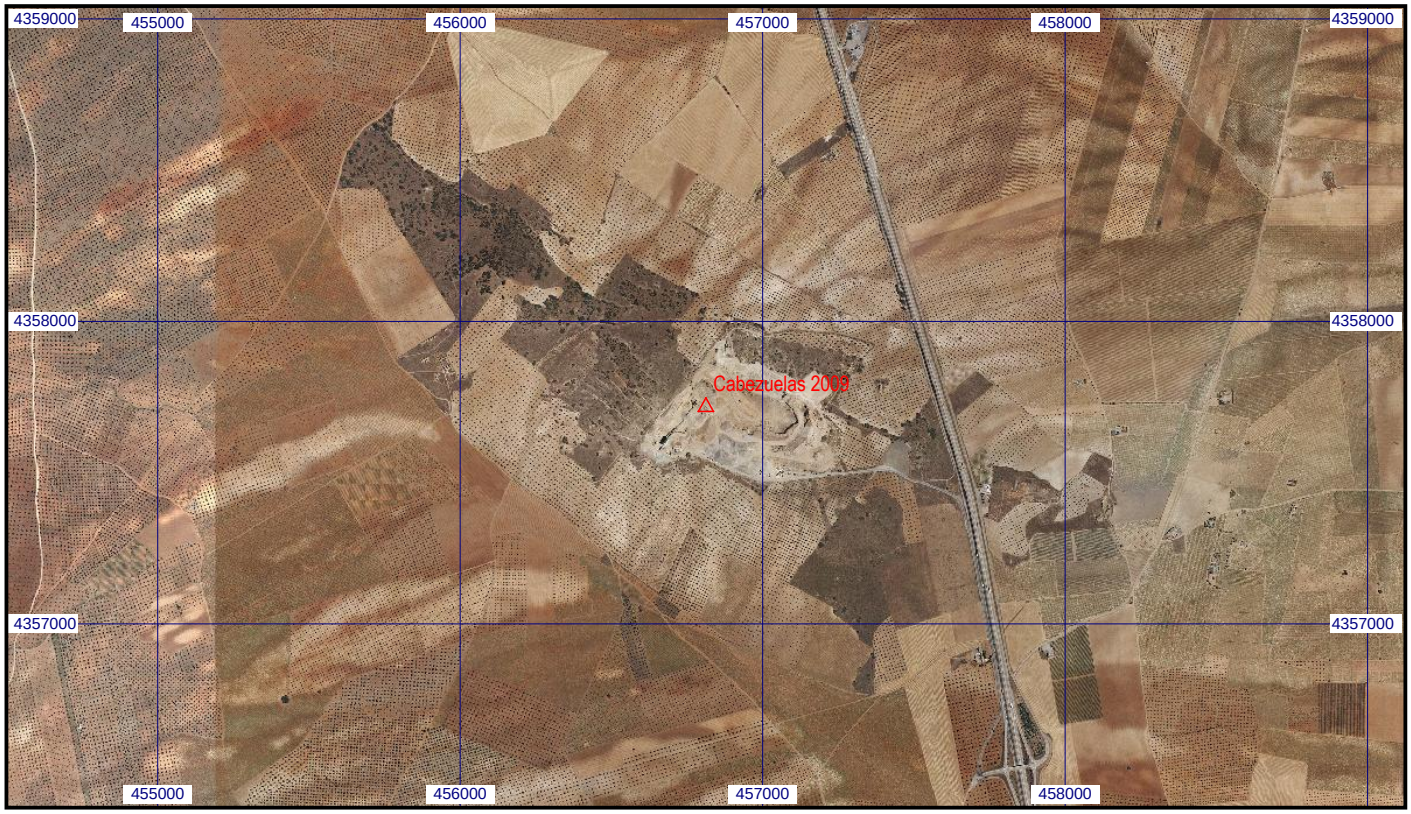
Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

16-ago-2025

Escala 1:25.000 | **071301 Cabezuelas 2009** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**