

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 43161
Nombre.....: Cabeza Aldealapeña©
Municipios: Santo Tomé del Puerto
Provincias: Segovia
Fecha de Construcción.....: 28 de septiembre de 1993
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 38' 01,5353"	- 3° 38' 06,26367" ±0.002 m
Latitud.....:	41° 12' 00,8231"	41° 11' 56,66198" ±0.002 m
Alt. Elipsoidal...:		1197,859 m ±0.005 (BP)
Cálculos:	06 de febrero de 1998	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	446858,89 m (0.028)	446750,245 m
Y.....:	4561258,07 m (0.042)	4561050,800 m
Factor escala....:	0,999634750	0,999634897
Convergencia...:	- 0° 25' 03"	- 0° 25' 06"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1144,153 m. (BP)

Situación:

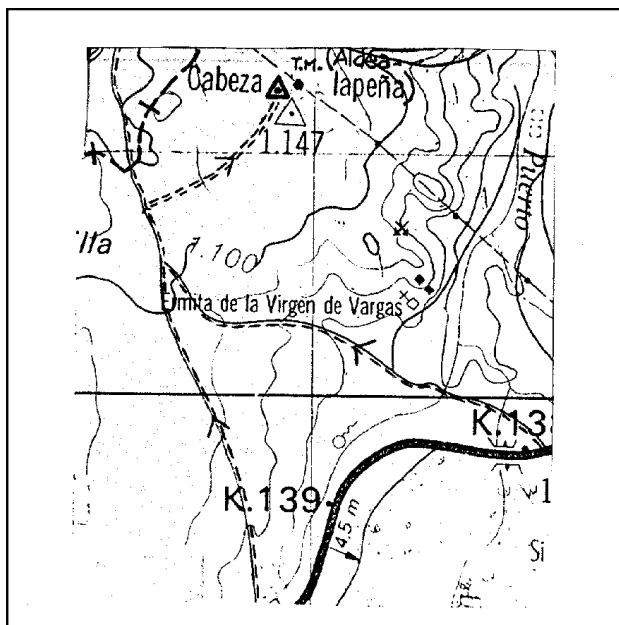
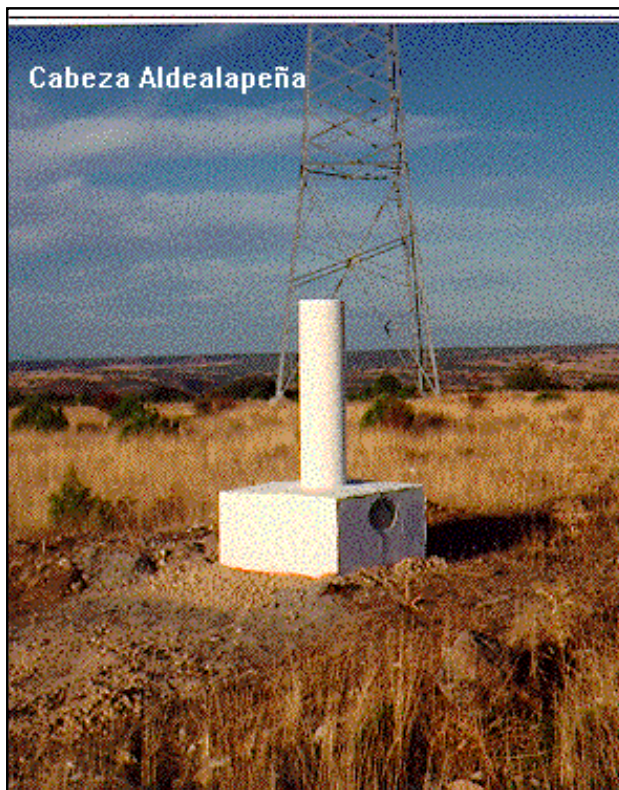
Situado en la cima de la loma Cabeza Aldealapeña, a unos 44 m. al S.O. de una torreta metálica de alta tensión. El terreno es monte bajo pedregoso, de erial.

Acceso:

Desde Siguero, por la carretera N-110 hacia Segovia, a la salida del pueblo, Km. 137,900 ó a la entrada de Siguero, Km. 139,500, se entra a la derecha por sendos caminos, sólo aptos para vehículo T.T., que confluyen una vez recorridos unos 1.700 m. Se continúa hasta subir al collado unos 200 m. y luego, a la derecha por unas rodadas, campo a través 600 m. hasta la señal.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Calculado en Febrero de 1998.
Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

043161 Cabeza Aldealapeña©

Coordenadas ETRS89. Huso 30

