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

21-jun-2025

Número.....: **43444**
Nombre.....: **El Viviente**
Municipios: Alpanseque
Provincias: Soria
Fecha de Construcción.....: 01 de mayo de 1983
Pilar con centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,50 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 41' 35,6987"	- 2° 41' 40,33302"
Latitud.....:	41° 14' 52,7765"	41° 14' 48,62288"
Alt. Elipsoidal...:		1225,642 m (CF)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	525702,42 m	525593,845 m
Y.....:	4566412,55 m	4566204,179 m
Factor escala....:	0,999608129	0,999608062
Convergencia...:	0° 12' 08"	0° 12' 05"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1170,896 m. (BP)

Situación:

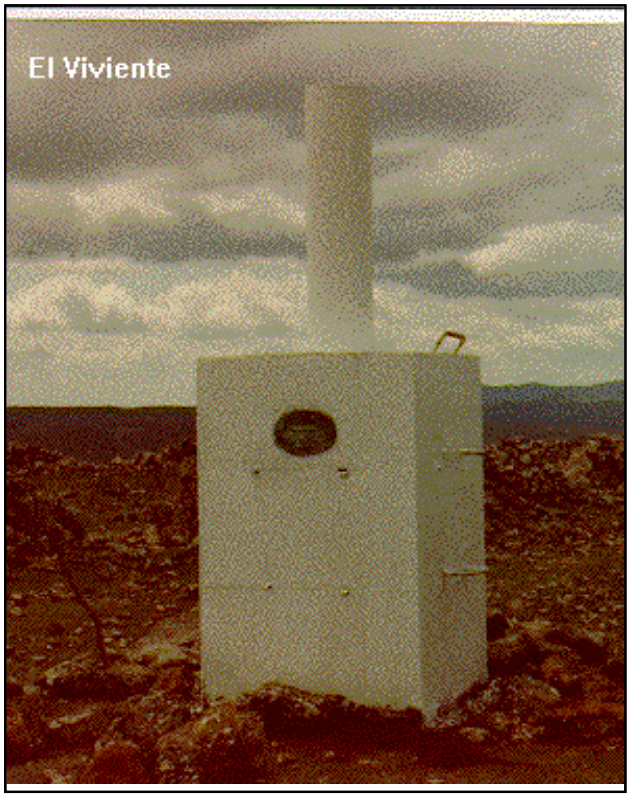
Situado en la parte más destacada del lugar conocido por "El Viviente", próximo a la mojonera "Tres Términos"; Alpanseque, Valdecubo y Paredes de Sigüenza. Terreno pedregoso y completamente despejado.

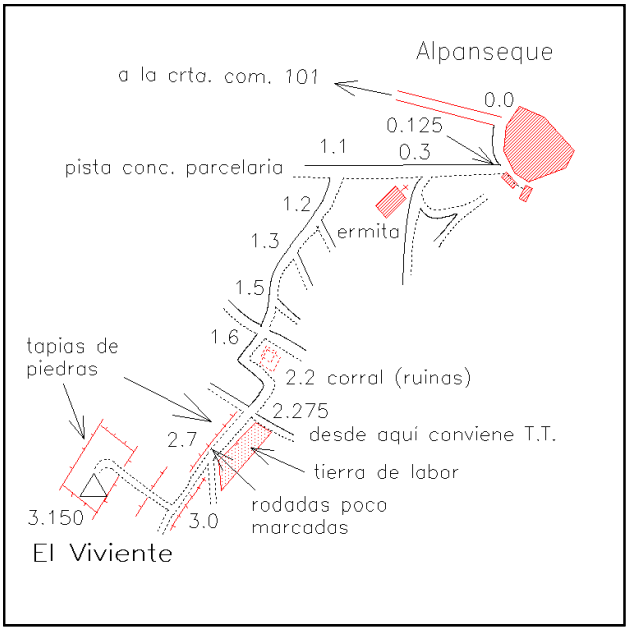
Acceso:

Desde Alpanseque, por la pista de concentración que pasa por la ermita a los 400 m. y que termina a los 1.300 m, siguiendo por el camino de la izquierda, se encuentra una taina en ruinas a los 1.100 m., llegando al alto en otros 900 m. Hasta aquí, en tiempo seco, es accesible con turismo, encontrándose el vértice 100 m. a la derecha, en una tapia de piedras linde de fincas. Accesible con camión.

Horizonte GPS:

Despejado





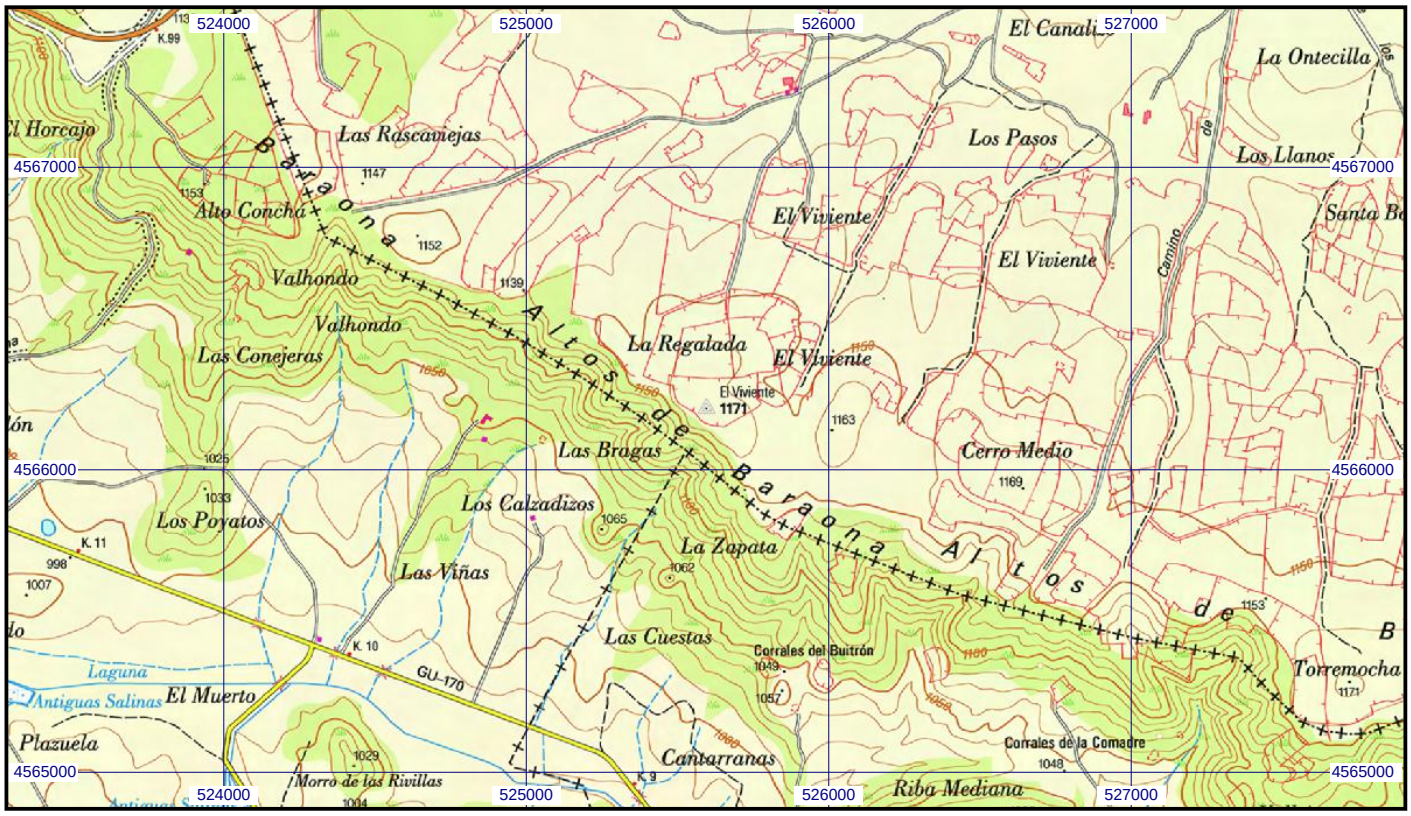
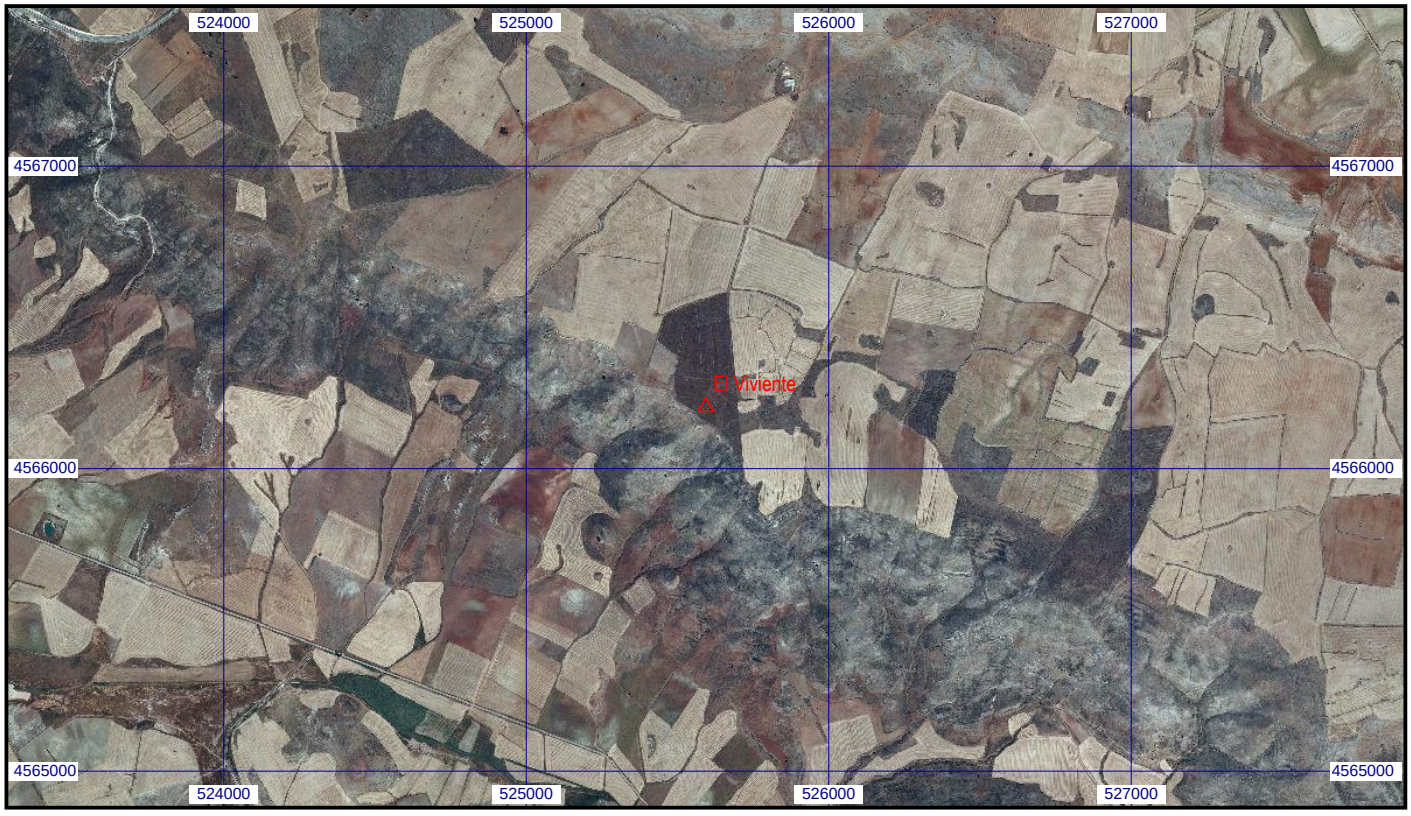
Observaciones:

REGENTE.
Vértice observado con GPS.

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.

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **043444 El Viviente** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**