

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: 48906

Nombre.....: Guijo

Municipios: Anquela del Ducado

Provincias: Guadalajara

Fecha de Construcción.....: 12 de junio de 1984

Pilar sin centrado forzado.: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.

Último cuerpo.....: 4,00 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos.....: 1 de 4,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 09' 09,6689"	- 2° 09' 14,24323" ±0,085 m
Latitud.....:	40° 56' 58,4797"	40° 56' 54,31045" ±0,085 m
Alt. Elipsoidal...:		1453,206 m ±0,081 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	571318,31 m	571209,369 m
Y.....:	4533584,30 m	4533375,748 m
Factor escala....:	0,999662596	0,999662410
Convergencia...:	0° 33' 19"	0° 33' 16"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1400,038 m. (BP)

Situación:

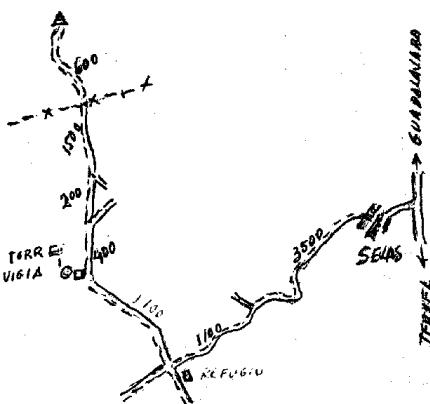
Situado en el punto más alto de la loma Guijo, en terreno de monte de pinar, con mucho canto rodado sin consolidar.

Guijo



Acceso:

Desde Selas, por la pista forestal que va a Coleta, a los 3.300 m. se deja un ramal a la derecha y a los 4.400 m. se llega a un cruce donde hay una caseta de ICONA; se tuerce a la derecha, a los 5.500 m. se pasa junto a una Torre Vigía que queda a la derecha, a los 5.900 m. y 6.100 m. se dejan dos caminos a la derecha y a los 7.600 m. se acaba el camino en la línea de término, se deja el vehículo y, a pie, hacia adelante por la divisoria, se recorren unos 600 m. hasta la señal.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

048906 Guijo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

