

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 10355
Nombre.....: Techo
Municipios: La Pola de Gordón; Villamanín
Provincias: León
Fecha de Construcción.....: 01 de septiembre de 1983
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 40' 29,2677"	- 5° 40' 34,33677" ±0.099 m
Latitud.....:	42° 55' 13,4103"	42° 55' 09,41317" ±0.097 m
Alt. Elipsoidal...:		1708,944 m ±0.101 (BP)
Cálculos:	01 de febrero de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	281684,58 m	281575,757 m
Y.....:	4755531,51 m	4755326,230 m
Factor escala....:	1,000186338	1,000186968
Convergencia...:	- 1° 49' 20"	- 1° 49' 23"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1652,648 m. (BP)	

Situación:

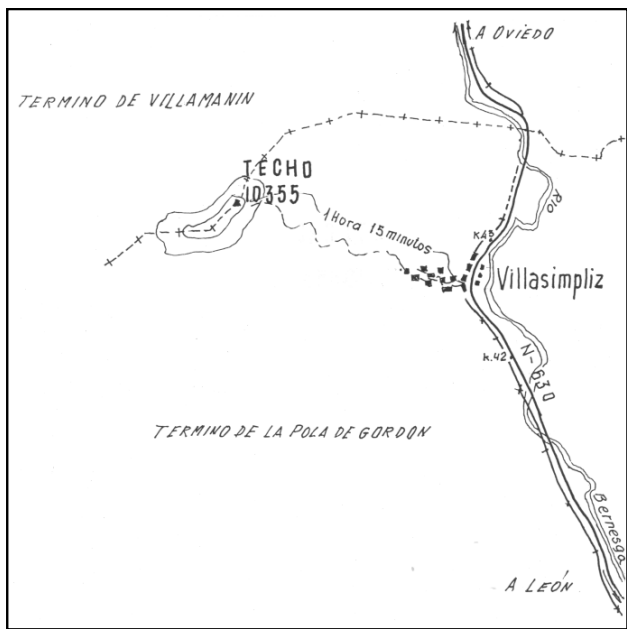
En el cerro más Oriental de los dos que conforman la "Sierra del Techo", en un pedregal. Conocido también como "La Lámpara", en la línea límite de Villamanín y La Pola de Gordón.

Acceso:

Desde Villasimpliz y ya viendo el Alto de la Lámpara, se sube por unas praderas y monte bajo hasta lo más alto, donde está el vértice, en unos 70 minutos. El acarreo en caballerías y los últimos metros a brazo. Se aconseja helicóptero para la construcción.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

10-may-2025

Escala 1:25.000

010355 Techo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

