

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 43166
Nombre.....: Loma del Sotillo
Municipios: Sotillo
Provincias: Segovia
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1982
Pilar sin 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.....:	- 3° 37' 48,5654"	- 3° 37' 53,29142" ±0.061 m
Latitud.....:	41° 16' 14,2392"	41° 16' 10,08945" ±0.051 m
Alt. Elipsoidal...:		1105,296 m ±0.061 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	447217,64 m	447109,161 m
Y.....:	4569070,82 m	4568863,663 m
Factor escala....:	0,999634284	0,999634427
Convergencia...:	- 0° 24' 56"	- 0° 24' 60"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1051,641 m. (BP)

Situación:

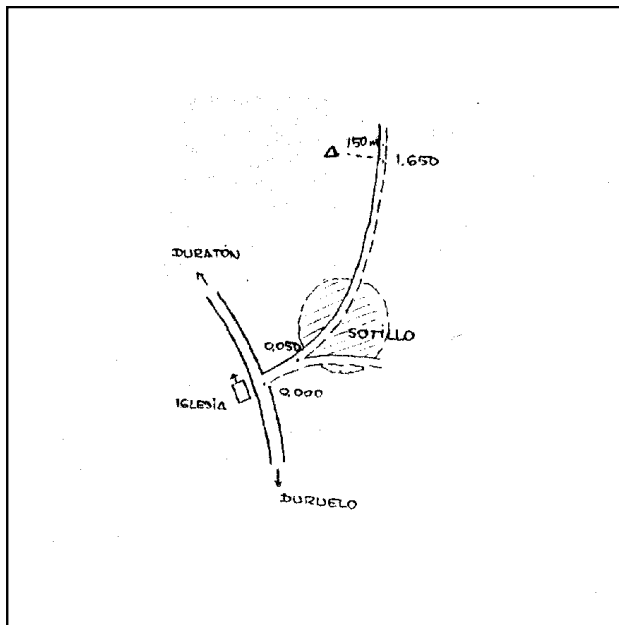
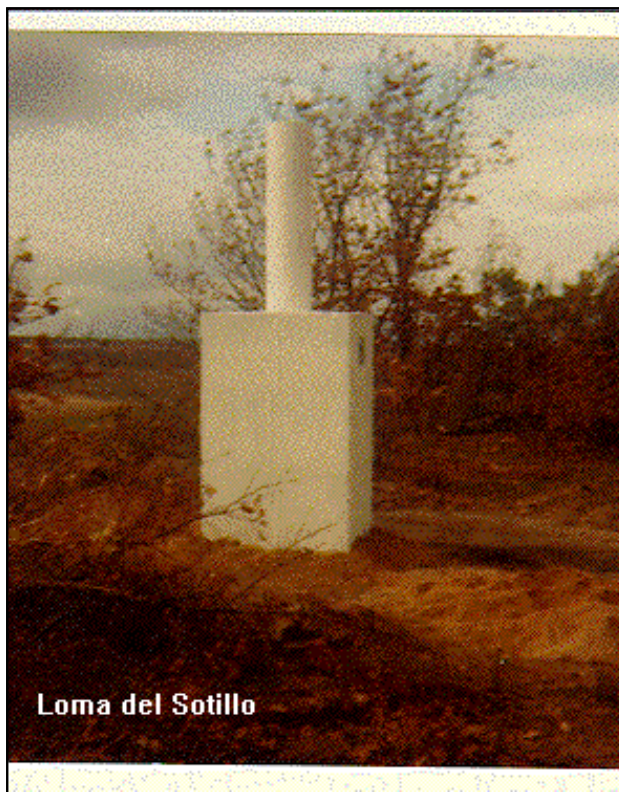
Situado en el punto más alto del cerro conocido como "Las Lomas", próximo a unos barrancos que se extienden al N.E. de Sotillo.

Acceso:

Desde Sotillo se toma la pista que sale frente a la iglesia, siguiendo en el primer cruce a la izquierda, se continúa durante 1.600 m., dejando el coche y andando 150 m. se llega a la señal. Con vehículo T.T. se llega hasta el vértice.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

043166 Loma del Sotillo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

