

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 40408
Nombre.....: Cotos
Municipios: Maderuelo
Provincias: Segovia
Fecha de Construcción.....: 01 de diciembre de 1982
Pilar sin centrado forzado...: 1,18 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 30' 42,9875"	- 3° 30' 47,67702" ±0.051 m
Latitud.....:	41° 28' 31,5283"	41° 28' 27,40582" ±0.048 m
Alt. Elipsoidal...:		1038,765 m ±0.059 (BP)
Cálculos:	01 de noviembre de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	457253,82 m	457146,250 m
Y.....:	4591743,01 m	4591535,867 m
Factor escala....:	0,999622485	0,999622600
Convergencia...:	- 0° 20' 21"	- 0° 20' 24"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 984,990 m. (BP)

Situación:

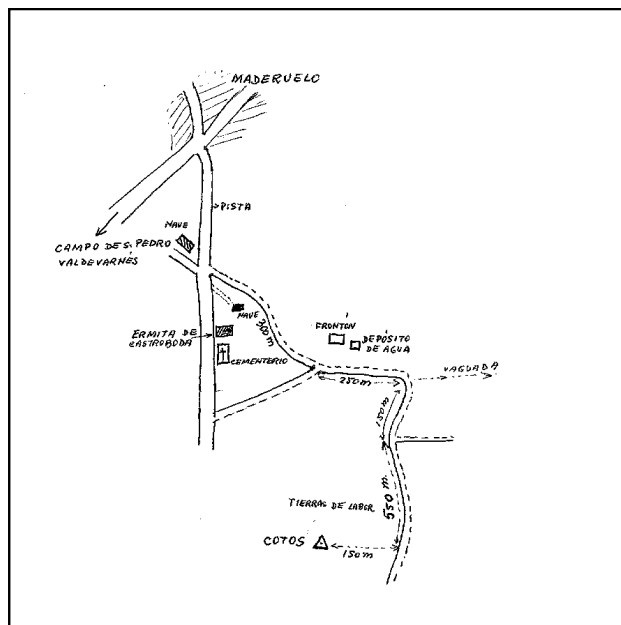
A unos 1500 m. al SE. de Maderuelo, situado en lo más alto de un pequeño cerro, en el sitio conocido como "Coto Grande", en medio de tierras de labor.

Acceso:

A la salida del pueblo de Maderuelo, en dirección Campo de San Pedro, tomamos a mano izda. la pista que conduce al Santuario de Castroroda y a pocos metros, antes de llegar al mismo sale a mano izda. un camino que siguiendo por él ascendemos hasta las proximidades de un frontón y un depósito de aguas y continuando por éste camino llegamos a las proximidades del vértice, los últimos 150 m. se asciende por tierras de labor, que según se encuentren éstas se podrá llegar con vehículo o no.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

040408 Cotos

Coordenadas ETRS89. Huso 30

