

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **45867**
Nombre.....: **Colgadizos Tres**
Municipios: **Prádena**
Provincias: **Segovia**
Fecha de Construcción.....: **01 de septiembre de 1979**
Pilar sin centrado forzado...: **1,20 m de alto, 0,24 m de diámetro.**
Último cuerpo.....: **0,22 m de alto, 0,80 m de ancho.**
Total cuerpos.....: **1 de 0,22 m de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 38' 25,5294"	- 3° 38' 30,25705" ±0.031 m
Latitud.....:	41° 07' 27,2875"	41° 07' 23,11252" ±0.048 m
Alt. Elipsoidal...:		1882,811 m ±0.124 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	446237,96 m	446129,220 m
Y.....:	4552826,87 m	4552619,431 m
Factor escala....:	0,999635569	0,999635716
Convergencia...:	- 0° 25' 16"	- 0° 25' 19"

Altitud sobre el nivel medio del mar: **1829,055 m. (BP)**

Situación:

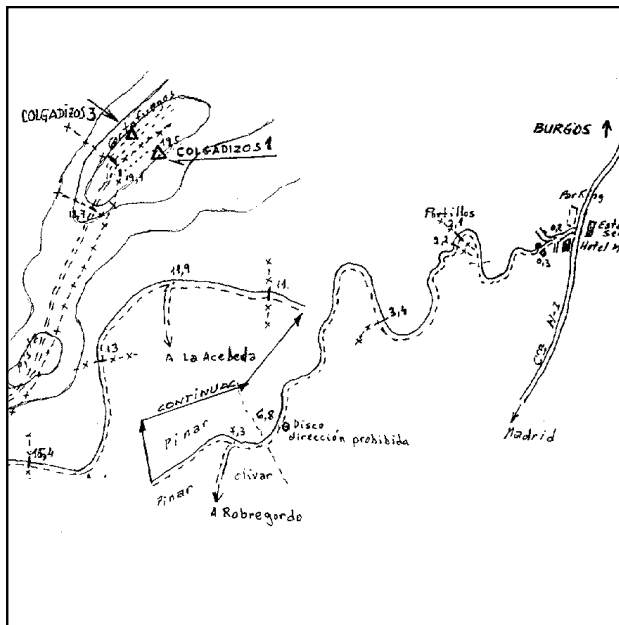
Situado en el borde N. de la loma de "Colgadizos", en el paraje conocido como "La Atalaya", en terreno llano de monte bajo.

Acceso:

Por la carretera N-I hasta el Puerto de Somosierra, frente a la gasolinera y por el lateral del Hotel "Mora", sale una pista con indicador "Ministerio del Aire - Escuela de Vuelo sin Motor". Se entra por ésta, que está asfaltada, dejándola a los 200 m. y siguiendo a la izquierda por otra de tierra; a los 2.100 m., 2.200 m. y 3.400 m. se pasan 3 portillos de alambrada. A los 7.300 m. se deja a la izquierda un ramal a Robregordo y siguiendo, se pasa a los 11 Km., 13 Km. y 15,4 Km. otros tres portillos de alambrada y al llegar a los 16,2 Km. a un cruce de caminos, se entra a la derecha por otro, sólo apto para vehículo T.T., llegando a los 16,5 Km. a otro portillo, en una alambrada, se pasa y por la pista que va por la divisoria, a los 18,7 Km. se pasa otro portillo y a los 19,1 Km., antes de pasar otro, se deja el vehículo. A pie, hacia la izquierda, en 100 m. se llega a la señal.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

045867 Colgadizos Tres

Coordenadas ETRS89. Huso 30

