

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 70783
Nombre.....: Mesa de Raña
Municipios: Alía
Provincias: Cáceres
Fecha de Construcción.....: 05 de noviembre de 1977
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.....:	- 5° 14' 41,4369"	- 5° 14' 46,24944" ±0.172 m
Latitud.....:	39° 23' 43,7610"	39° 23' 39,37950" ±0.128 m
Alt. Elipsoidal...:		660,232 m ±0.133 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	306683,39 m	306573,616 m
Y.....:	4363144,15 m	4362937,815 m
Factor escala....:	1,000060115	1,000060671
Convergencia...:	- 1° 25' 31"	- 1° 25' 34"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 605,901 m. (BP)

Situación:

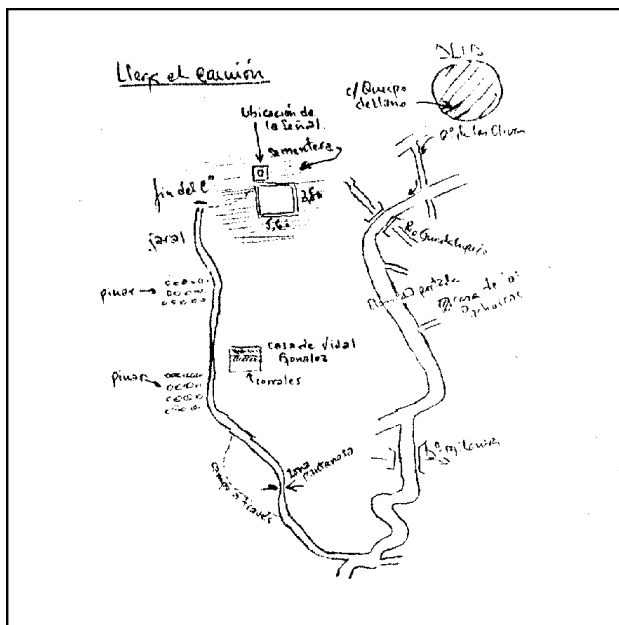
Situado en una loma suave y prominente, conocida con el nombre de Mesa de Raña, a 1,3 Km. hacia el S.W. del antiguo vértice Calderero, en tierra de pastizales y en una casa semiderruida, emplazado al S.E. de Guadalupe y al S.S.W. de Alía.

Acceso:

Desde Alía, al salir del pueblo por la calle Queipo de Llano, se toma el Camino del Alto de las Olivas. Considerando como origen de distancias el arranque del Camino del Alto de las Olivas a la salida del pueblo, a los 1.600 m. sale a la izquierda un camino que se toma. A los 2.700 m. cruza el camino una pista, tomando la rama de la derecha, por esta pista se cruza un puente sobre el río Guadalupejo y más adelante se deja un camino a la izquierda, a los 9.700 m. se pasa una portada con cadena, en el tramo siguiente se deja un camino a la izquierda que va a la casa de los Pachorras, a los 15.700 m. se bifurca y se toma la rama de la izquierda. A los 17.100 m., al llegar a un alto, se deja la pista y se sigue por un camino que sale hacia la derecha, por este camino se encuentra una zona pantanosa por la que se sale hacia la izquierda y campo a través se salva esa zona, volviendo de nuevo al camino, dejando una zona de pinos a la izquierda, la casa de Vidal González a la derecha y otra zona de pinos a la izquierda. A los 21.800 m. se llega al final del camino, donde se deja el vehículo. Desde aquí, a pie, campo a través, hacia la derecha, se recorren los 50 m. que separan de la casa junto a la cual se encuentra el vértice. Un camión puede llegar al vértice.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

070783 Mesa de Raña

Coordenadas ETRS89. Huso 30

