

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 50352
Nombre.....: Sierra de Arriba
Municipios: Pedrosillo de los Aires
Provincias: Salamanca
Fecha de Construcción.....: 31 de julio de 1991
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 6,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 6,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 39' 39,5837"	- 5° 39' 44,51047" ±0.104 m
Latitud.....:	40° 42' 30,7796"	40° 42' 26,49762" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		987,398 m ±0.093 (BP)
Cálculos:	03 de noviembre de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	275200,90 m	275091,478 m
Y.....:	4509888,30 m	4509681,444 m
Factor escala....:	1,000222008	1,000222660
Convergencia...:	- 1° 44' 11"	- 1° 44' 14"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 931,772 m. (BP)

Situación:

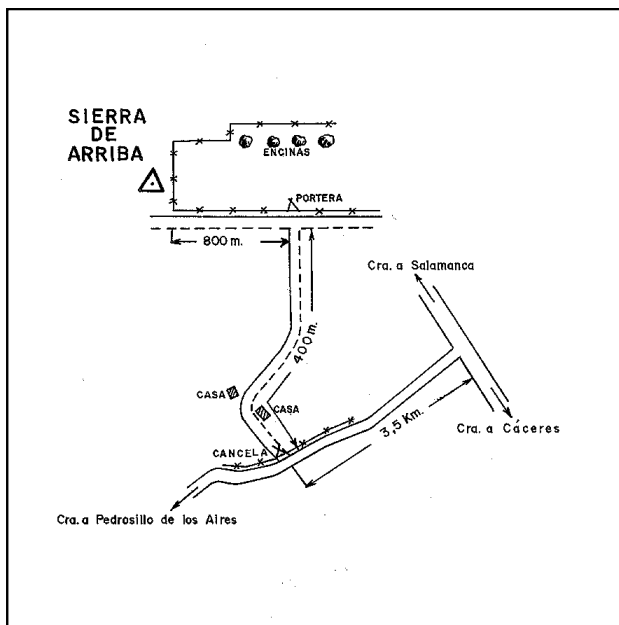
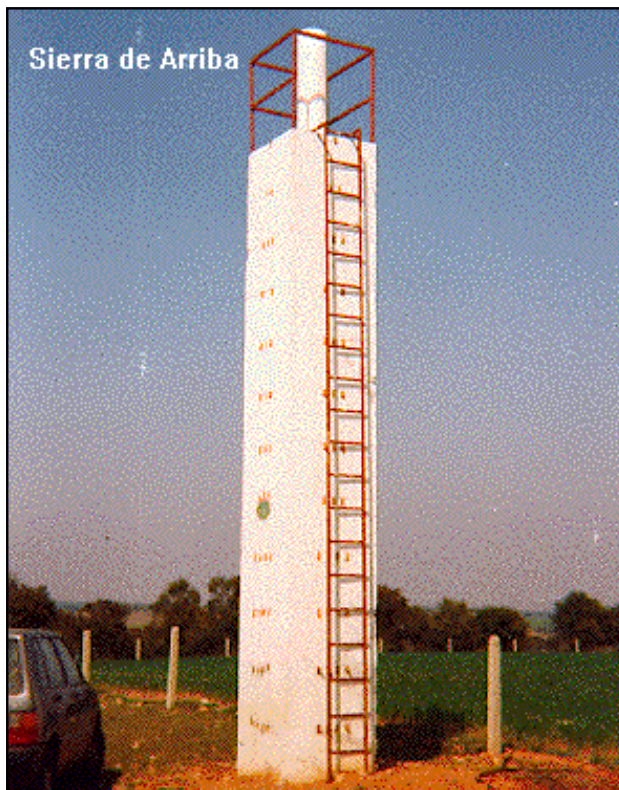
A unos 3500 m al E. de Pedrosillo de los Aires, en el punto más alto del teso conocido como Sierra de Arriba.

Acceso:

Desde la carretera de Salamanca a Cáceres, dirección a Pedrosillo de los Aires a unos 3500 m. se coge un camino privado, (la cancela tiene candado por lo que hay que pedir permiso a la propiedad), después de recorrer 400 m. se gira a la izda. sin atravesar la alambrada, recorriendo 800 m. aproximadamente se llega al final de la alambrada donde se encuentra el vértice. Con llave de candado se accede al vértice con cualquier tipo de vehículo.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

050352 Sierra de Arriba

Coordenadas ETRS89. Huso 30

