

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 61412
Nombre.....: Balsa
Municipios: Manzanera
Provincias: Teruel
Fecha de Construcción.....: 04 de diciembre de 1985
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 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.....:	- 0° 47' 18,4592"	- 0° 47' 22,86076" ±0.106 m
Latitud.....:	40° 02' 17,5227"	40° 02' 13,29918" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		1298,183 m ±0.11 (BP)
Cálculos:	01 de septiembre de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	688687,78 m	688578,162 m
Y.....:	4434416,40 m	4434207,451 m
Factor escala....:	1,000038278	1,000037801
Convergencia...:	1° 25' 23"	1° 25' 20"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1245,884 m. (BP)

Situación:

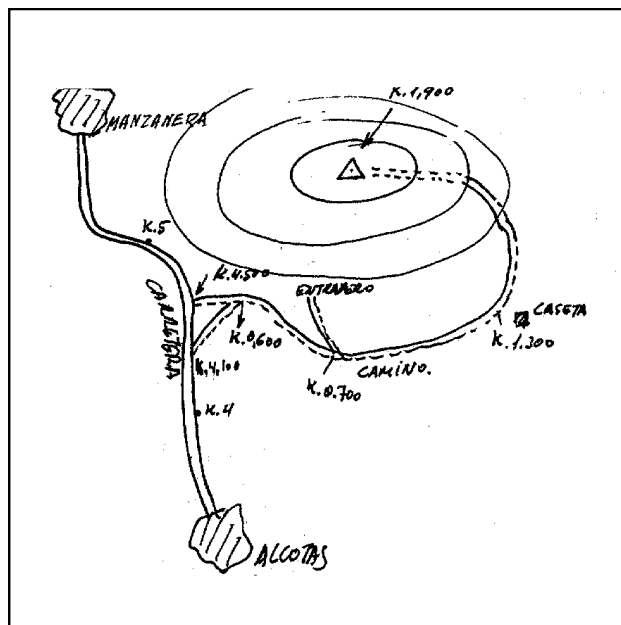
En el paraje Mata Negra, en la loma La Balsa, en su parte más alta, en terreno de erial.

Acceso:

Desde Manzanera por la carretera a Alcotas, al llegar al km. 4,500 se entra a la izda. por un camino que va bordeando la loma, a 600 m. se deja camino a la dcha., a los 1.300 m. hay una caseta a la dcha. y poco después termina el camino, se deja el vehículo y a pie, se sube hasta la señal, habiendo unos 600 m. desde la caseta.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

061412 Balsa

Coordenadas ETRS89. Huso 30

