

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 82823
Nombre.....: Monsalud
Municipios: Nogales
Provincias: Badajoz
Fecha de Construcción.....: 04 de agosto de 1974
Pilar sin centrado forzado...: 1,32 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.....:	- 6° 46' 42,1107"	- 6° 46' 46,98251" ±0.109 m
Latitud.....:	38° 33' 50,7795"	38° 33' 46,30661" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		792,622 m ±0.081 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	693569,71 m	693446,439 m
Y.....:	4270818,28 m	4270605,982 m
Factor escala....:	1,000061409	1,000060855
Convergencia...:	1° 23' 07"	1° 23' 04"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 737,545 m. (BP)

Situación:

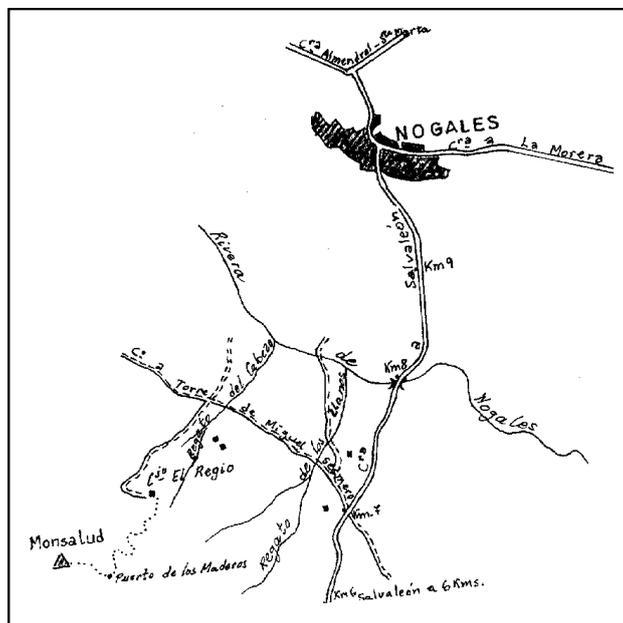
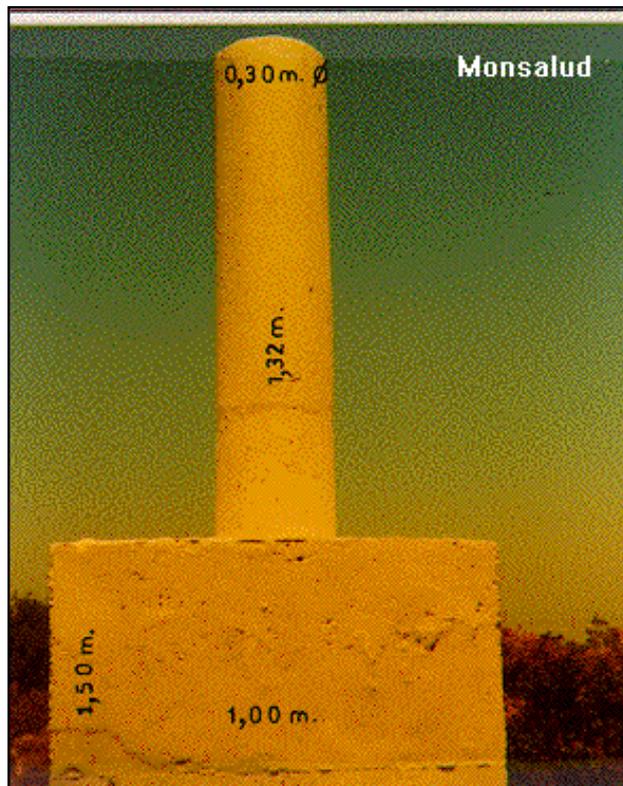
Situado en el monte de Monsalud, en su parte E. que no es la más alta.

Acceso:

Desde Nogales, por la carretera a Salvaleón hasta el Km. 7, donde se toma a la derecha el camino que va a Torre de Miguel Sesmero. A los 1.300 m. se tuerce a la izquierda por otro camino que llega hasta el cortijo El Regio, donde se deja el vehículo y, a pie, por una vereda que sube al Puerto de los Maderos y luego va por la cuerda, se llega hasta el vértice, tardando una hora y cuarto.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

082823 Monsalud

Coordenadas ETRS89. Huso 29

