

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **77611**
Nombre.....: **Potosí**
Municipios: **Badajoz**
Provincias: **Badajoz**
Fecha de Construcción.....: **23 de junio de 1975**
Pilar sin centrado forzado...: **1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**
Último cuerpo.....: **2,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**
Total cuerpos.....: **1 de 2,50 m de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 48' 59,6478"	- 6° 49' 04,53122" ±0.097 m
Latitud.....:	38° 51' 55,3415"	38° 51' 50,88067" ±0.111 m
Alt. Elipsoidal...:		300,265 m ±0.106 (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.....:	689443,26 m	689320,330 m
Y.....:	4304175,03 m	4303962,216 m
Factor escala....:	1,000041914	1,000041373
Convergencia...:	1° 22' 14"	1° 22' 11"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 246,073 m. (BP)

Situación:

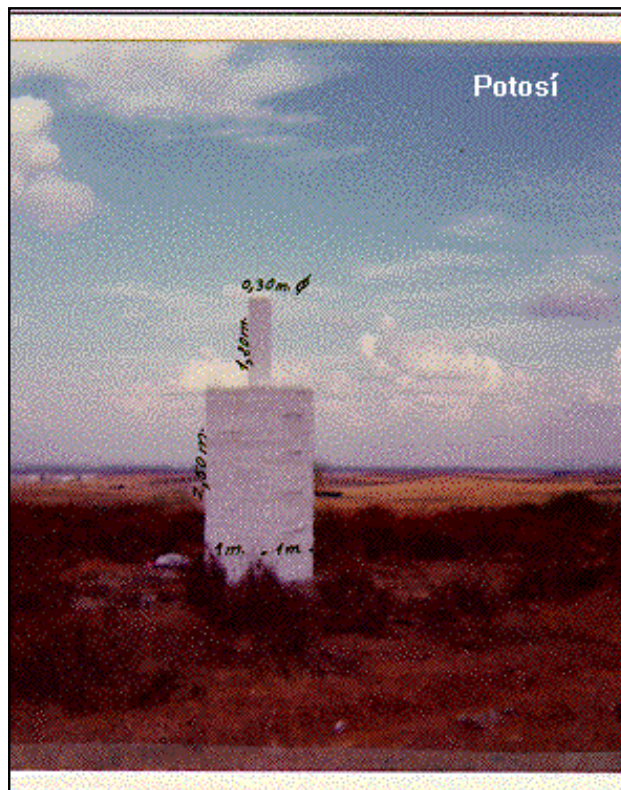
Situado en el punto más alto de un cerro llamado Potosí, que está frente a la Base Aérea de Talavera la Real, a unos 600 m. al S.E. de la antena de dicha base, sita en otro cerro. El vértice está en terreno de monte bajo.

Acceso:

Desde Talavera la Real, por la carretera a Badajoz, sale un camino hacia el S. A los 100 m. cruza un canal, se sigue por él de frente, girando a la derecha se pasa por un puente el canal y a los 50 m. de éste, se continúa hacia el O. unos 2 Km., enfilando la antena de micro-ondas de la Base Militar de Talavera la Real, luego un tramo de la pista que va a la antena y frente a ésta, se toma a la izquierda, campo a través, pudiendo subir en vehículo hasta el vértice.

Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

077611 Potosí

Coordenadas ETRS89. Huso 29

