

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 65320
Nombre.....: Machos
Municipios: Castañar de Ibor
Provincias: Cáceres
Fecha de Construcción.....: 18 de mayo de 1980
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 25' 47,9643"	- 5° 25' 52,80859" ±0.104 m
Latitud.....:	39° 40' 18,4430"	39° 40' 14,08082" ±0.102 m
Alt. Elipsoidal...:		850,653 m ±0.103 (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.....:	291566,02 m	291456,352 m
Y.....:	4394227,59 m	4394021,217 m
Factor escala....:	1,000134863	1,000135465
Convergencia...:	- 1° 33' 07"	- 1° 33' 010"

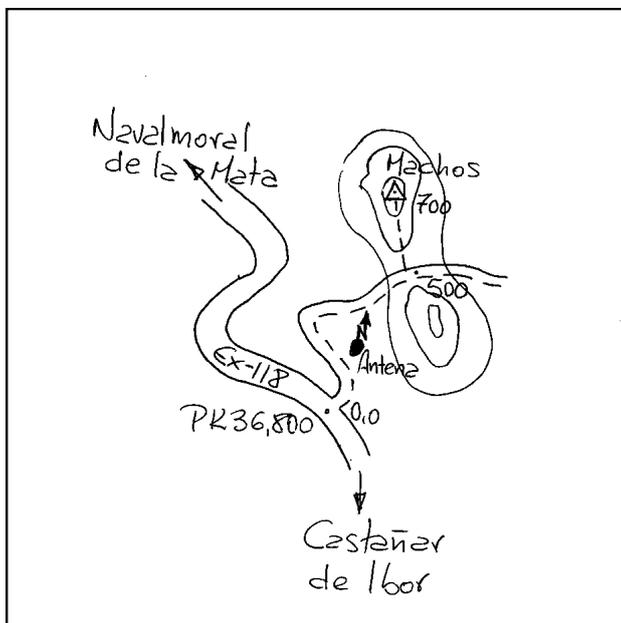
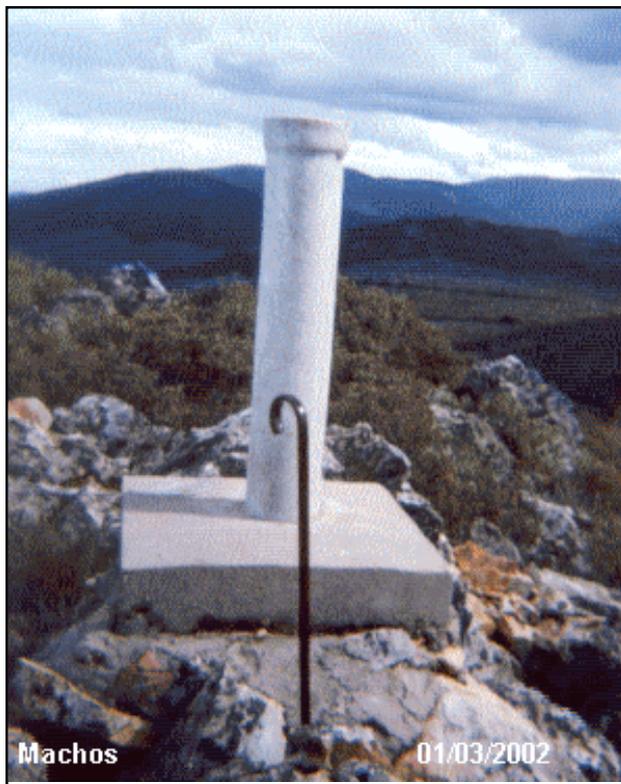
Altitud sobre el nivel medio del mar: 796,604 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del Risco de los Machos, sobre roca.

Acceso:

Desde el pueblo de Castañar de Ibor, por la carretera EX-118 hacia Navalmoral de la Mata, en el P.K. 36,8, sale hacia la derecha una pista, apta para todo tipo de vehículo, que se toma y que pasa junto a un repetidor. A los 500 m., al llegar a un collado, se deja el vehículo. Desde aquí, andando hacia la izquierda por una vereda abierta para la construcción, se llega al vértice en 5 minutos.



Observaciones:

Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

065320 Machos

Coordenadas ETRS89. Huso 30

