

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 27681
Nombre.....: Morotas
Municipios: Covarrubias
Provincias: Burgos
Fecha de Construcción.....: 01 de julio de 1987
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 3,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 3,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 34' 47,0740"	- 3° 34' 51,81752" ±0.092 m
Latitud.....:	42° 01' 13,3919"	42° 01' 09,31833" ±0.092 m
Alt. Elipsoidal...:		1058,687 m ±0.074 (BP)
Cálculos:	03 de marzo 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.....:	452000,13 m	451892,381 m
Y.....:	4652284,74 m	4652077,390 m
Factor escala....:	0,999628347	0,999628477
Convergencia...:	- 0° 23' 17"	- 0° 23' 20"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1004,939 m. (BP)

Situación:

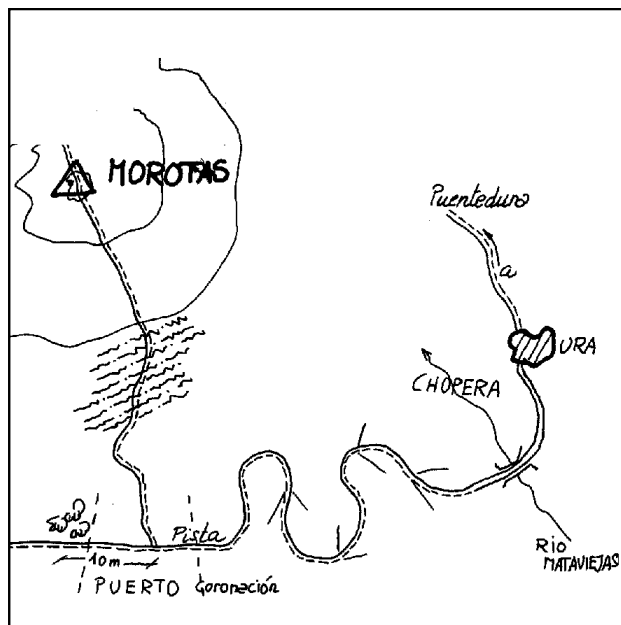
Situado en lo más alto del cerro.

Acceso:

Desde el pueblo de Ura se toma la pista que al S. sube al páramo; después de ascender aproximadamente 1,5 Km. (cuesta muy pendiente), al llegar a lo más alto del páramo, sale un camino (antigua cañada) a la derecha; este camino atraviesa cereales, yendo en dirección N.O. hacia un bosque de encinas y enebros; después de ir por él 2 Km., se llega al vértice, que está en lo más alto. Si está seco el terreno se puede ir en coche.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

027681 Morotas

Coordenadas ETRS89. Huso 30

