

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 84839
Nombre.....: Bèrnia
Municipios: Xaló
Provincias: Alacant/Alicante
Fecha de Construcción.....: 10 de diciembre de 1987
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.....:	- 0° 03' 13,8526"	- 0° 03' 18,08825" ±0.077 m
Latitud.....:	38° 39' 52,7612"	38° 39' 48,43407" ±0.097 m
Alt. Elipsoidal...:		1176,016 m ±0.187 (BP)
Cálculos:	01 de junio 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.....:	756348,83 m	756239,217 m
Y.....:	4283755,58 m	4283546,931 m
Factor escala....:	1,000409259	1,000408626
Convergencia...:	1° 50' 30"	1° 50' 27"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1126,182 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto de la Sierra de Bèrnia.

Acceso:

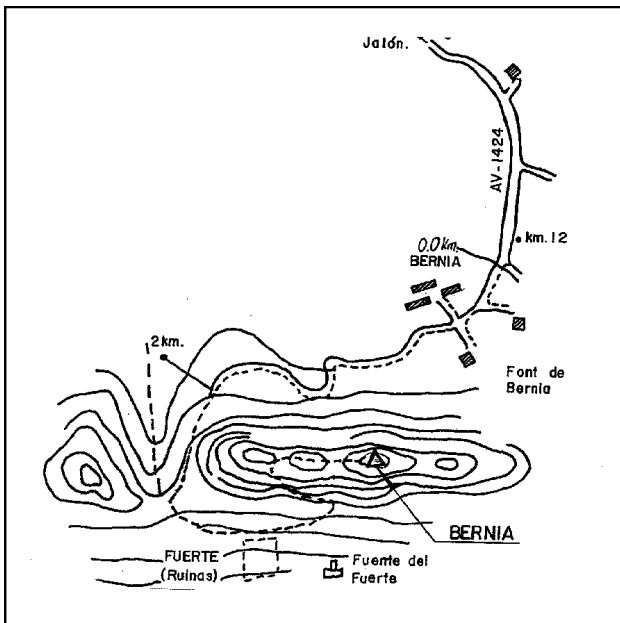
Desde Jalón, por la carretera AV-1424 hasta Bèrnia, (Km. 12 y último de la carretera), en Bèrnia se toma el camino del Fuerte de Bèrnia, apto para vehículo durante unos 2 Km. Al acabar el camino se continúa por una senda de herradura hasta el Fuerte de Bèrnia y desde aquí se asciende en zig-zag por un camino poco claro, hasta el pie de los escarpados, en los que hay que escalar. Luego se sigue por la cresta hacia el E., hasta el vértice. Se invierten unas 2 horas en la subida a pie. El camino es a veces difícil y peligroso, por lo que se precisa alguna experiencia en escalada.

Horizonte GPS:

Despejado



Bèrnia



Observaciones:

Grandes desperfectos en cimentación. Denominación anterior del vértice era Bèrnia.

Estado: 26 de julio de 2010

Pilar: Deteriorado
Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Desperfectos

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

084839 Bèrnia

Coordenadas ETRS89. Huso 30

