

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 30644
Nombre.....: Peña Castillo
Municipios: Mahide
Provincias: Zamora
Fecha de Construcción.....: 07 de diciembre de 1991
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---------------------|---------------------|---|
| Longitud.....: | - 6° 21' 23,4717" | - 6° 21' 28,59185" ±0.085 m |
| Latitud.....: | 41° 54' 31,9200" | 41° 54' 27,73657" ±0.08 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 1241,695 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 29 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....: | 719257,36 m | 719133,351 m |
| Y.....: | 4643119,69 m | 4642904,791 m |
| Factor escala....: | 1,000191549 | 1,000190925 |
| Convergencia...: | 1° 45' 59" | 1° 45' 56" |

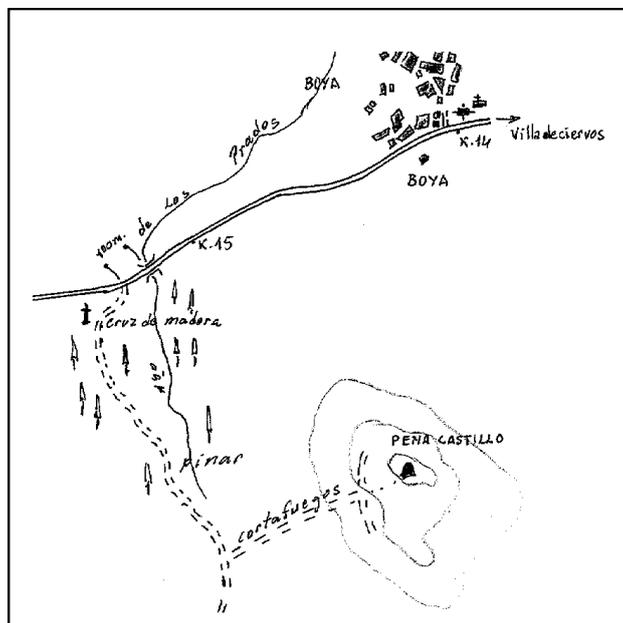
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1184,811 m. (BP)

Situación:

En las peñas altas del cerro Peña Castillo, cuya ladera está de pinar. El vértice está a unos 2 km. al E. de San Pedro de Las Herrerías.

Acceso:

Desde Boya por la carretera a San Pedro de las Herrerías, al llegar al km. 15,450, después de haber pasado el puente sobre el arroyo de Los Prados, se deja el vehículo. A pie, hacia la izda., por un camino que sale a 100 m. del puente y junto al cual hay una cruz de madera, se sube entre pinos, hasta llegar a un cortafuegos que sale a la izda. y por el que se llega a la señal, tardándose unos 45 minutos.



Observaciones:

Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

030644 Peña Castillo

Coordenadas ETRS89. Huso 29

