

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: 15778
Nombre.....: Cruz de Soto
Municipios: Vega de Valcarlos
Provincias: León
Fecha de Construcción.....:
Pilar con 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.....: | - 6° 55' 04,2065" | - 6° 55' 09,44898" |
| Latitud.....: | 42° 38' 54,0771" | 42° 38' 49,96070" |
| Alt. Elipsoidal...: | | 1052,023 m (CF) |
| Cálculos: | 01 de junio de 1984 | 28 de noviembre de 2004 |

Coordenadas UTM. Huso 29 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....: | 670689,40 m | 670565,315 m |
| Y.....: | 4723952,67 m | 4723738,108 m |
| Factor escala....: | 0,999958430 | 0,999957937 |
| Convergencia...: | 1° 24' 40" | 1° 24' 36" |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 993,953 m. (BP)

Situación:

En el monte del mismo nombre.

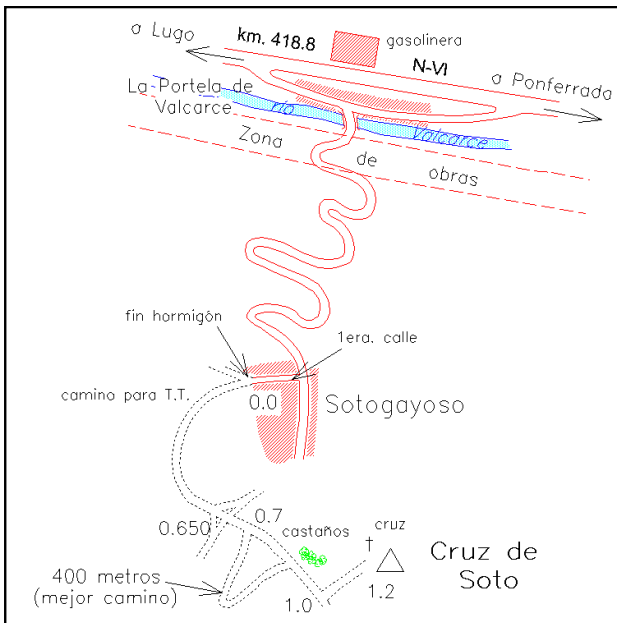
Acceso:

Desde la Portela de Valcarlos (PK 418,800 de la N-VI), se toma el camino asfaltado a Sotogayoso llegando a éste en 2700 m. Se toma la primera calle hormigonada a la dcha. y se sigue hasta el final del asfalto, tomando el camino de la izda. y a los 700 m. a la dcha., seguimos 300 m. más y nos acercamos otros 200 m. campo a través. Los últimos 50 m. hay que hacerlos andando. El camino es apto para vehículo todo terreno.

Horizonte GPS:

Despejado

Cruz de Soto (jun-07)



Observaciones:

IBERIA95. REGENTE.
Vértice observado con GPS.

Estado: 31 de julio de 2007

Pilar: No estacionable
Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Bueno

Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

015778 Cruz de Soto

Coordenadas ETRS89. Huso 29

