

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: 15778
Nombre.....: Cruz de Soto
Municipios: Vega de Valcarce
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:

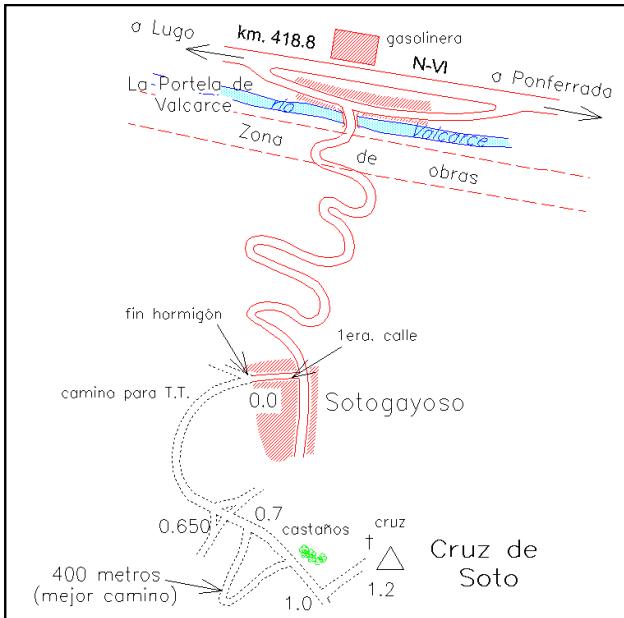
En el monte del mismo nombre.

Cruz de Soto (jun-07)



Acceso:

Desde la Portela de Valcarce (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.



Observaciones:

IBERIA95. REGENTE.
Vértice observado con GPS.

Horizonte GPS:

Despejado

Estado: 31 de julio de 2007

Pilar: No estacionable

Base: Bueno



Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

015778 Cruz de Soto

Coordenadas ETRS89. Huso 29

