Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 19230 Nombre....: Teleno Municipios: Truchas Provincias: León

Fecha de Construcción.....: 18 de junio de 1982

Pilar sin centrado forzado..: 1,20~m de alto, 0,30~m de diámetro. Último cuerpo......: 0,22~m de alto, 1,00~m de ancho.

Total cuerpos......: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: ED 50

Longitud.....: - 6° 23' 32,5041"

Latitud.....: 42° 20' 49,4860"

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 15 de diciembre de 1993

ETRS89

- 6° 23' 37,66177" ±0.019 m 42° 20' 45,36430" ±0.024 m

2240,349 m ±0.044 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 29 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	714797,65 m	714673,699 m
Y:	4691690,56 m	4691476,117 m
Factor escala:	1,000167669	1,000167058
Convergencia:	1° 45' 26"	1° 45' 22"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 2182,463 m. (BP)

- Situación:

Situado en el pico más alto de la cordillera del mismo nombre, ramificación de la cordillera Cantábrica que divide las cuencas del Duero y Miño, en terreno de rocas en la cumbre y rodeado de pastizales, sin obstáculos en ninguna dirección.

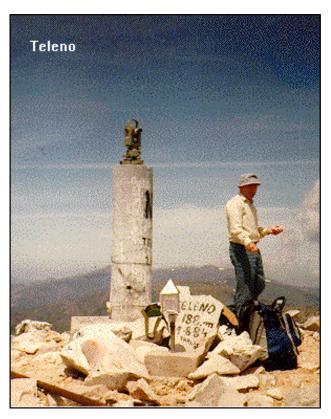
Acceso:

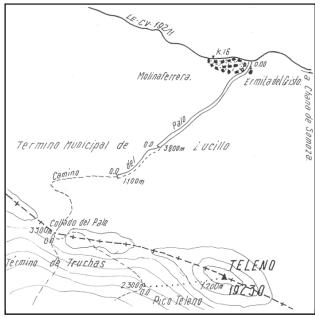
Desde el pueblo de Astorga en la carretera Nacional N-VI en Km 324, seguimos por la carretera autonómica LE-142 hasta el pueblo Murias de Rechivaldo Km 3,500 y Castrillo de los Polvazares en el Km 5, seguimos hasta Santa Colomba de Somoza en Km 16, desde aquí accedemos por la carretera LE-CV-192/11 al pueblo de Lucillo en el Km 8, ya Chano de Somoza en Pk 12,500, seguimos hasta el pueblo de Molinaferrera en Km 16.:Desde éste pueblo de Molinenaferrera, accedemos a una pista que sale a la altura de la Ermita de cristo la seguimos durante 3800 m., siguiendo a continuación durante 1100 m. por camino, y 3300 m más por el Camino del Palo hasta acceder a la línea límite y divisoria de aguas, entre los Término Municipales de Lucillo y Truchas en el punto geogáfico denominado Collado del Palo, desde el que continuamos por la senda que nos sale a la izda. y que va faldeado la ladera SUR de la Sierra del Teleno, esto durante 2300 m en dirección Oeste, en este punto dejamos el vehículo y seguimos a pie hasta acceder a los 1100 m. al vértice Teleno en el Pico Teleno.Acceso con vehículo todo terreno.Es necesario llevar práctico.

Horizonte GPS:

Despejado

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo. @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.





- Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf





Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 Coordenadas ETRS89. Huso 29

