

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 10545
Nombre.....: Pico Loto
Municipios: Riaño
Provincias: León
Fecha de Construcción.....: 01 de septiembre de 1990
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.....:	- 5° 01' 41,9889"	- 5° 01' 46,97028" ±0.075 m
Latitud.....:	42° 55' 12,7536"	42° 55' 08,77155" ±0.063 m
Alt. Elipsoidal...:		1860,274 m ±0.067 (BP)
Cálculos:	15 de diciembre de 1993	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

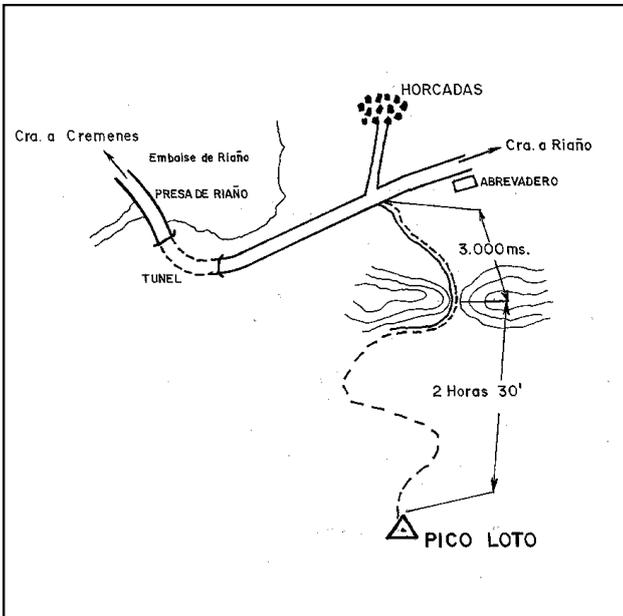
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	334450,21 m	334341,912 m
Y.....:	4754035,63 m	4753829,956 m
Factor escala....:	0,999937147	0,999937614
Convergencia...:	- 1° 22' 54"	- 1° 22' 57"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		1804,607 m. (BP)

Situación:
 A unos 6500 m. al S. de Riaño y 2000 m al E. de Tejerina, en la parte más destacada del Pico Loto en zona rocosa.

Acceso:
 El acceso idoneo es con helicóptero, ya que a pié desde Horcadas solo se puede acceder hasta "Hoz Oscura" con vehículo Todo Terreno y con mucha dificultad., Desde aquí por zona rocosa en 2 horas se llega al vértice.Es recomendable helicóptero.

Horizonte GPS:
 Despejado



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

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.

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

010545 Pico Loto

Coordenadas ETRS89. Huso 30

