GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

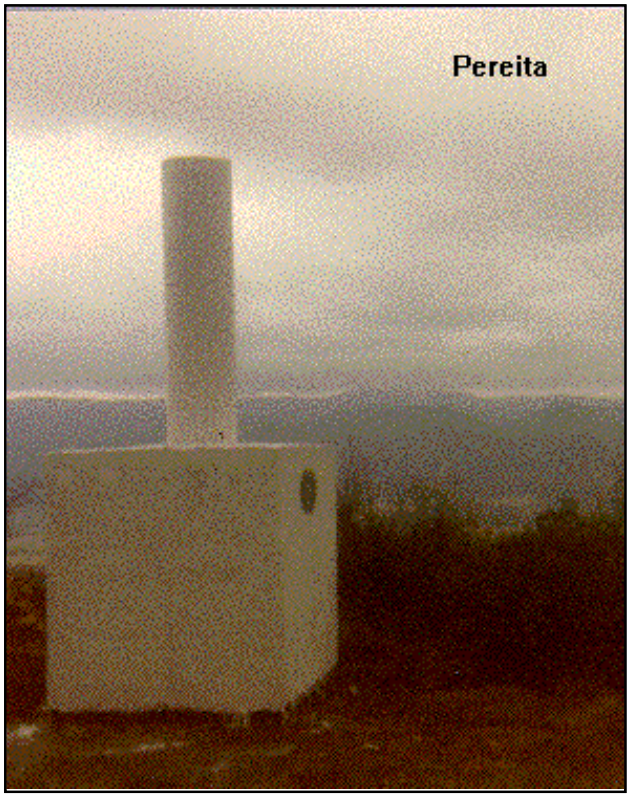
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **13668**
Nombre.....: **Pereita**
Municipios: Valle de Tobalina
Provincias: Burgos
Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1987
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:

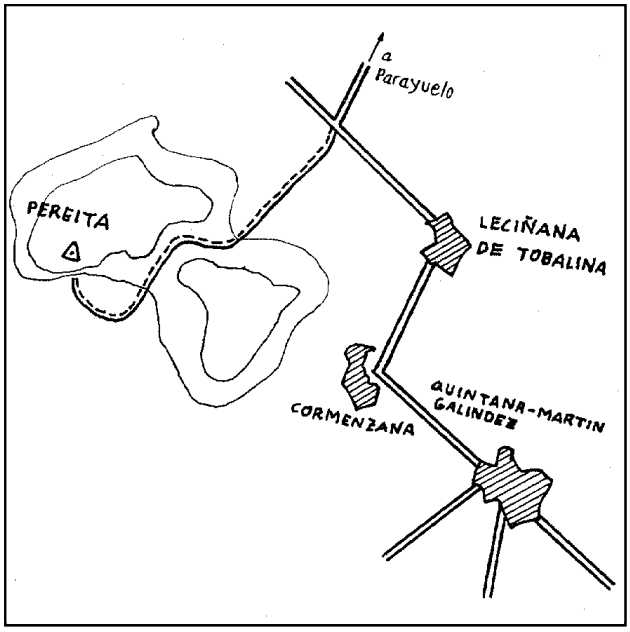
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 17' 44,0229"	- 3° 17' 48,75116" ±0.111 m
Latitud.....:	42° 48' 21,2220"	42° 48' 17,24876" ±0.102 m
Alt. Elipsoidal...:		877,180 m ±0.089 (BP)
Cálculos:	03 de marzo de 1994	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	475832,42 m	475725,712 m
Y.....:	4739387,57 m	4739180,308 m
Factor escala....:	0,999607185	0,999607249
Convergencia...:	- 0° 12' 03"	- 0° 12' 06"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 825,417 m. (BP)



Situación:

Situado en lo más alto del cerro que está al O. de Leciñana, en su extremo S. y próximo al cortado.

Acceso:

De Quintana-Martín Galíndez sale una carretera que pasa por Cormenzana, Leciñana de Tobalina, Parayuelo, etc. Frente al cruce a Parayuelo sale un camino, solo apto para vehículo T.T., que yendo 1,8 Km. por él, en dirección S.O., lleva a un collado donde se deja el vehículo. A pie, hacia la derecha unos 300 m., campo a través, hasta la señal.

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.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **013668 Pereita** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

