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

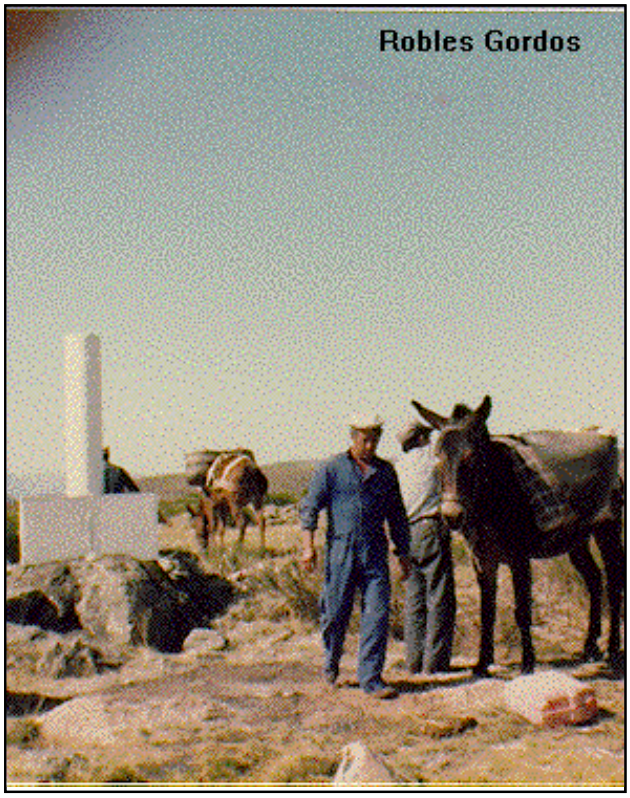
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **55492**
Nombre.....: **Robles Gordos**
Municipios: Hoyos del Collado
Provincias: Ávila
Fecha de Construcción.....: 01 de octubre de 1983
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,50 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 12' 34,8079"	- 5° 12' 39,66618" ±0.092 m
Latitud.....:	40° 22' 21,7305"	40° 22' 17,41789" ±0.07 m
Alt. Elipsoidal...:		1763,366 m ±0.072 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

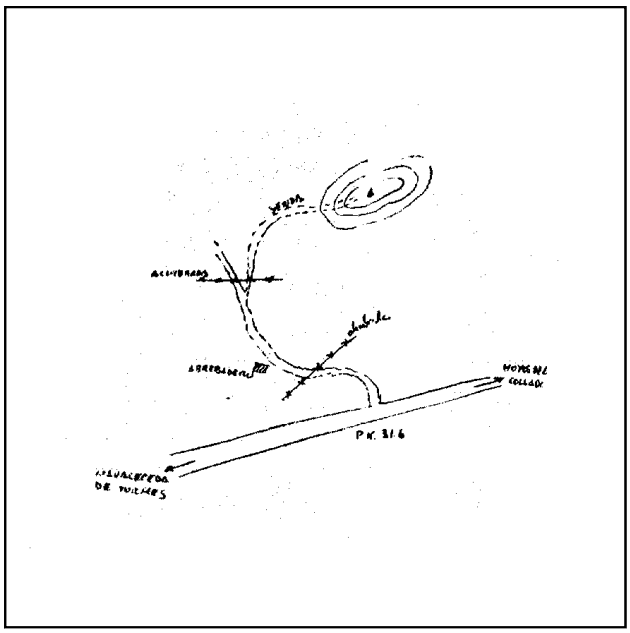
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	312396,72 m	312287,312 m
Y.....:	4471545,94 m	4471338,634 m
Factor escala....:	1,000033220	1,000033758
Convergencia...:	- 1° 25' 54"	- 1° 25' 57"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1707,491 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del cerro del mismo nombre.



Acceso:

Desde Navacepeda de Tormes se toma la carretera a Hoyos del Collado y al llegar al collado, en el P.K. 31,6 se deja el vehículo. Andando por un camino de caballerías que degenera en senda, se llega a la señal en unos 20 minutos.

Observaciones:

Horizonte GPS:

Despejado

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.

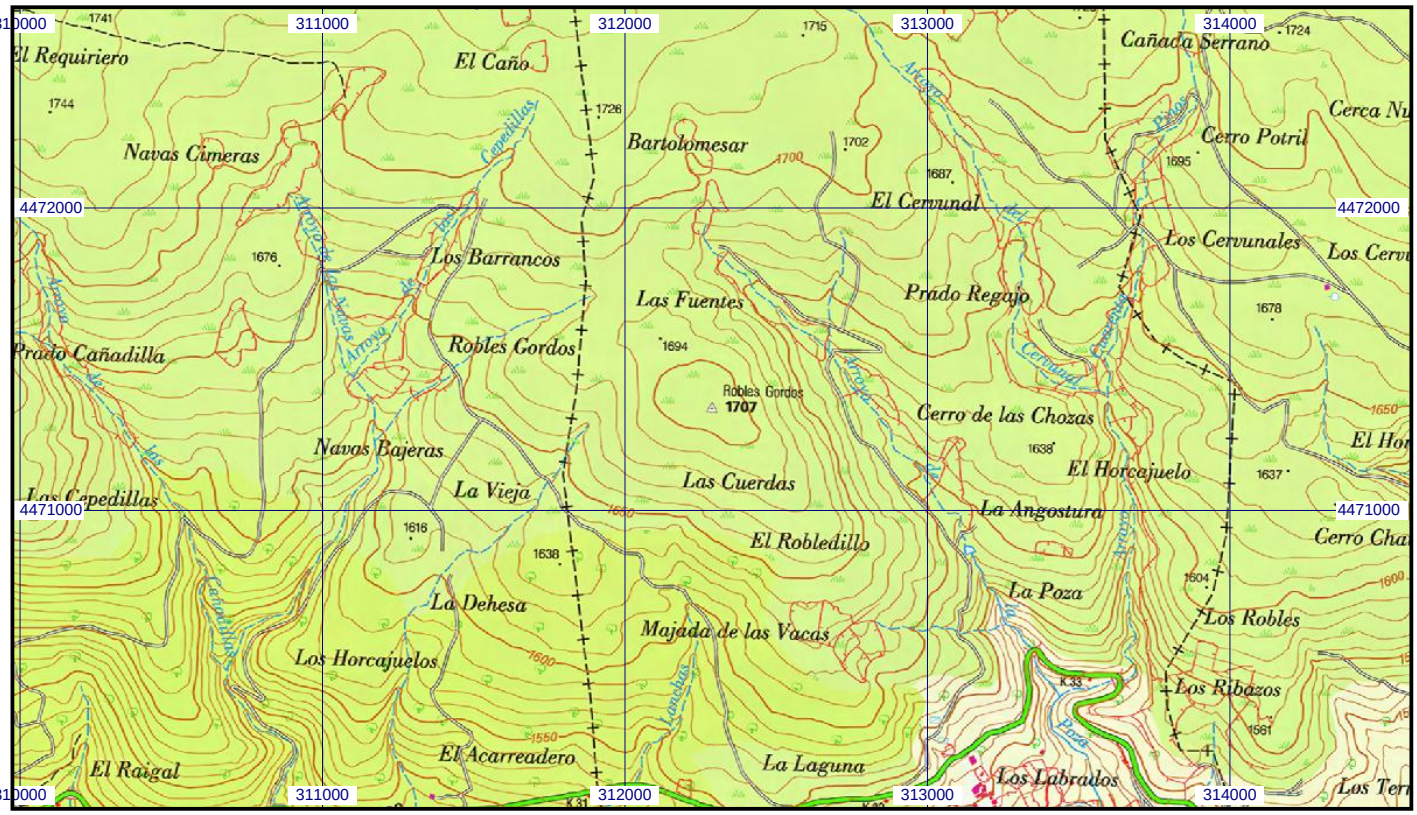
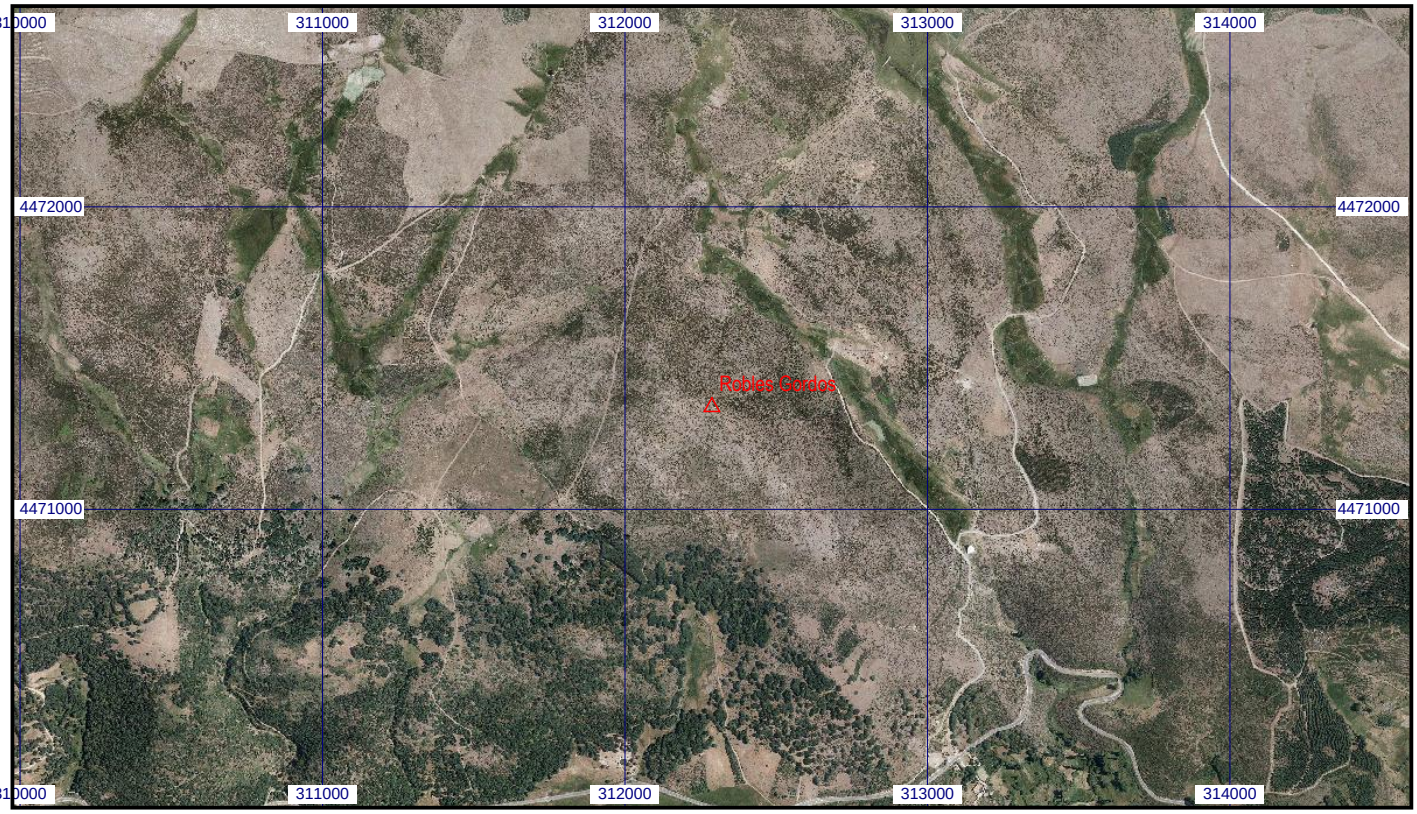
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **055492 Robles Gordos** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**