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

1-abr-2024

Número.....: **10671**
Nombre.....: **Peña Redonda**
Municipios: Cervera de Pisuerga
Provincias: Palencia
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1987
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:

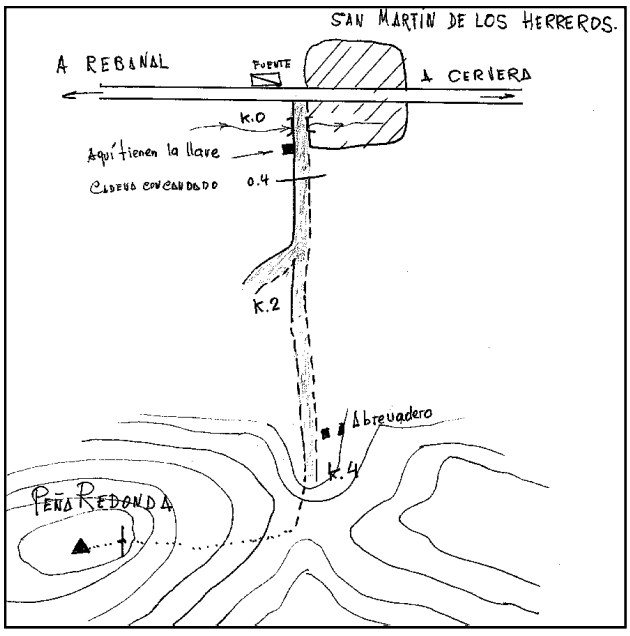
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 36' 43,0132"	- 4° 36' 47,92718" ±0.073 m
Latitud.....:	42° 51' 09,8452"	42° 51' 05,86147" ±0.068 m
Alt. Elipsoidal...:		2050,850 m ±0.074 (BP)
Cálculos:	25 de mayo de 1993	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	368292,04 m	368184,211 m
Y.....:	4745806,94 m	4745600,887 m
Factor escala....:	0,999813395	0,999813761
Convergencia...:	- 1° 05' 47"	- 1° 05' 51"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1995,780 m. (BP)



Situación:

En la cima de la montaña caliza de ese nombre, 100 mts al Noroeste de una gran cruz. En la línea límite entre Cervera de Pisuerga y Castrejón de la Peña.

Acceso:

A la salida de San Martín de los Herreros en dirección a Rebanal enfrente de una fuente, sale a la izquierda (S.), un camino que a los 2 km se hace apto solo para vehículos T.T., a los 4 Km se acaba en una campa donde hay una caseta y un abrevadero. Desde aquí a pié se tarda 1.5 horas, valle arriba hasta un collado desde donde se accede a la cumbre por el Este; por terreno de piedra caliza y fuerte pendiente no apto para caballerrias. A los 400 mts por el camino hay una cadena atravesada con un candado, cuya llave hay que pedir en la última casa del pueblo a la derecha según se sale.

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Estado: 13 de abril de 2010
Pilar: No estacionable **Base:** Deteriorada
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.

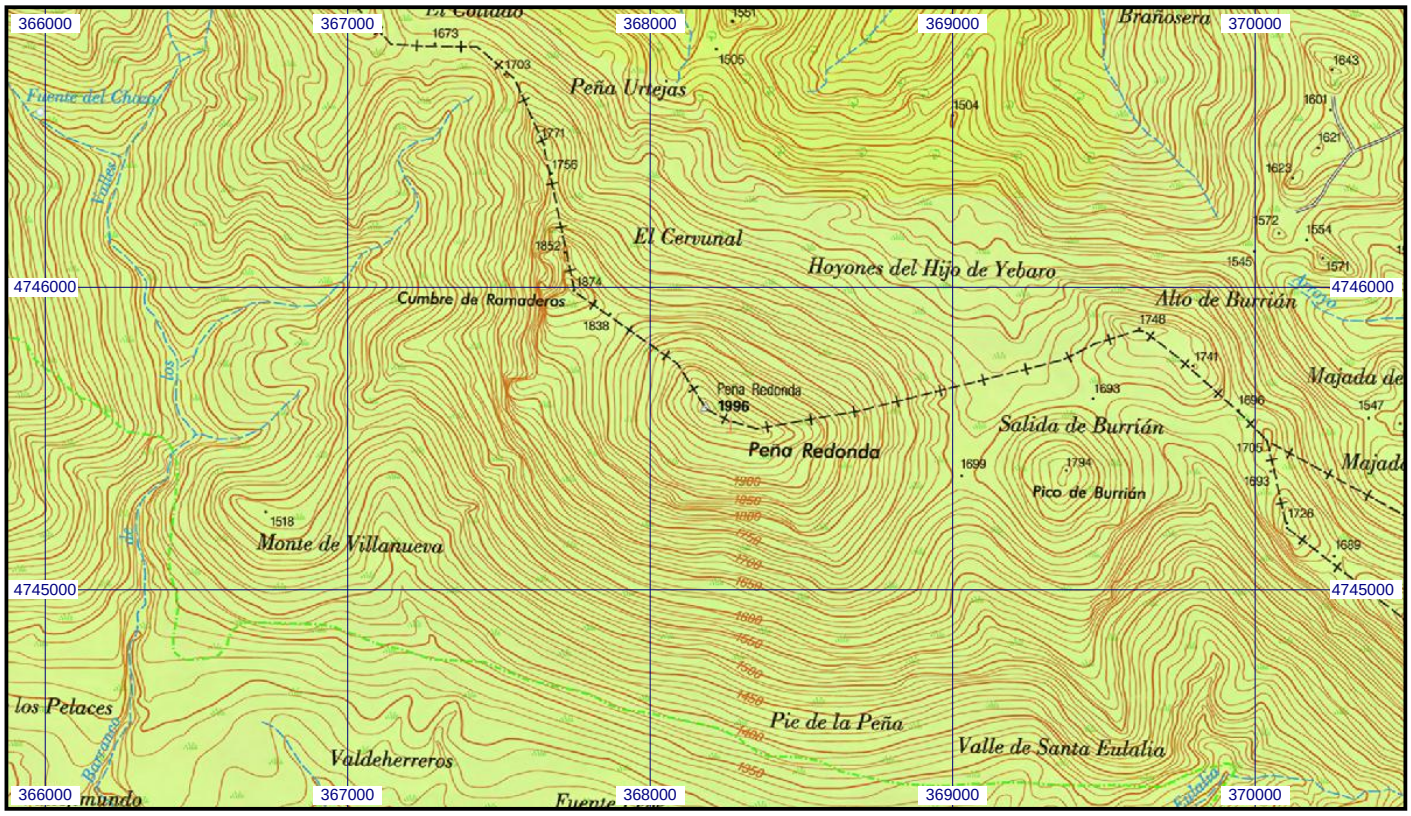
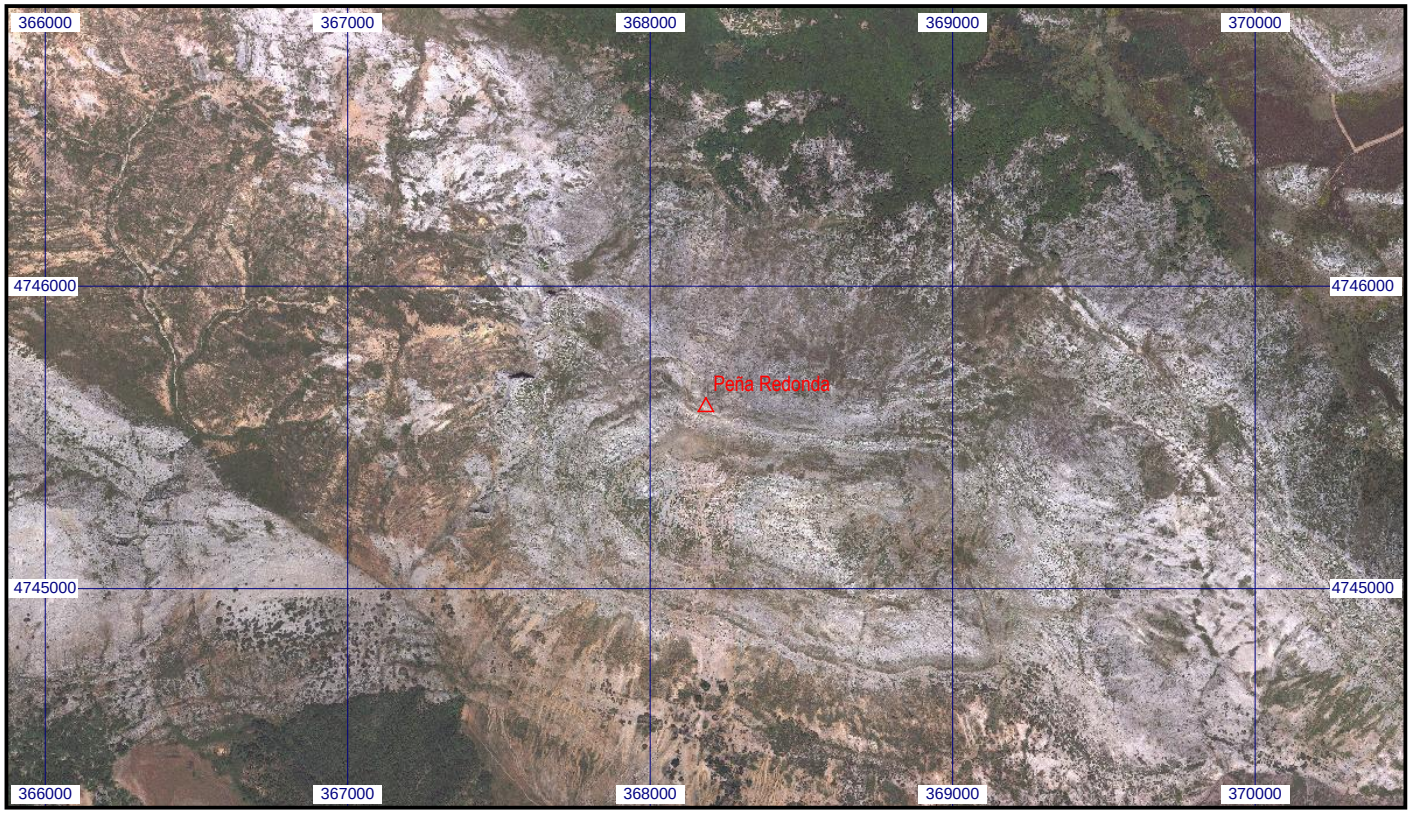
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **010671 Peña Redonda** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**