

## Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: **37886**  
 Nombre.....: **Hoyopuerco**  
 Municipios: Quintana Redonda  
 Provincias: Soria  
 Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1985  
 Pilar con centrado forzado.: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
 Último cuerpo.....: 5,00 m de alto, 1,00 m de ancho.  
 Total cuerpos.....: 2 de 8,00 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	<b>ED 50</b>	<b>ETRS89</b>
Longitud.....:	- 2° 33' 51,7003"	- 2° 33' 56,34375"
Latitud.....:	41° 36' 24,9788"	41° 36' 20,87020"
Alt. Elipsoidal...:		1195,840 m (CF)
Cálculos:	01 de noviembre de 1989	28 de noviembre de 2004



— Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	<b>ED 50</b>	<b>ETRS89</b>
X.....:	536301,44 m	536192,947 m
Y.....:	4606309,28 m	4606100,948 m
Factor escala....:	0,999616215	0,999616120
Convergencia...:	0° 17' 21"	0° 17' 18"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1141,635 m. (BP)

— Situación:

Situado en lo más alto de un cerro aislado, de pendiente más abrupta hacia el N.E. y suave hacia el S.O. En él confluyen varios cortafuegos y pistas forestales. Casi en la misma cumbre tiene un gran roble, que es visible desde muchos puntos y ayuda a identificar el cerro. También es visible desde Quintana Redonda.

— Acceso:

Desde Lubia, en dirección a Madrid, en el P.K. 197 (es decir, a 4,5 Km. de Lubia), o sea, 75 m. antes de iniciar la curva del escapelectric que, por encima de esta carretera general, conduce al Centro de Investigación Nuclear de Lubia, se toma un camino a la derecha. Tres caminos, a los 0,75 Km., 1,0 Km. y 2,8 Km., atraviesan al que hay que seguir y después se continúa por la derecha a los 4,0 Km., 4,1 Km. y 4,7 Km. A los 4,8 Km. concurre por la izquierda una pista forestal y a 40 m., a la derecha, se encuentra el vértice.

**NO EXISTE CROQUIS**

— Horizonte GPS:

Despejado

— Observaciones:

REGENTE. En la reseña original figura con un sólo cuerpo. Vértice observado con GPS.

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

037886 Hoyopuerco

Coordenadas ETRS89. Huso 30

