

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: **73445**
 Nombre.....: **Retamoso**
 Municipios: Navalpino
 Provincias: Ciudad Real

Fecha de Construcción.....: 13 de junio de 1977
 Pilar con centrado forzado.: 1,22 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.....:	- 4° 41' 07,2044"	- 4° 41' 11,95941"
Latitud.....:	39° 15' 05,6629"	39° 15' 01,28167"
Alt. Elipsoidal...:		875,503 m (CF)
Cálculos:	01 de enero de 1983	28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	354571,34 m	354461,399 m
Y.....:	4346121,61 m	4345915,041 m
Factor escala....:	0,999860393	0,999860806
Convergencia...:	- 1° 03' 60"	- 1° 04' 02"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 820,119 m. (BP)

Situación:

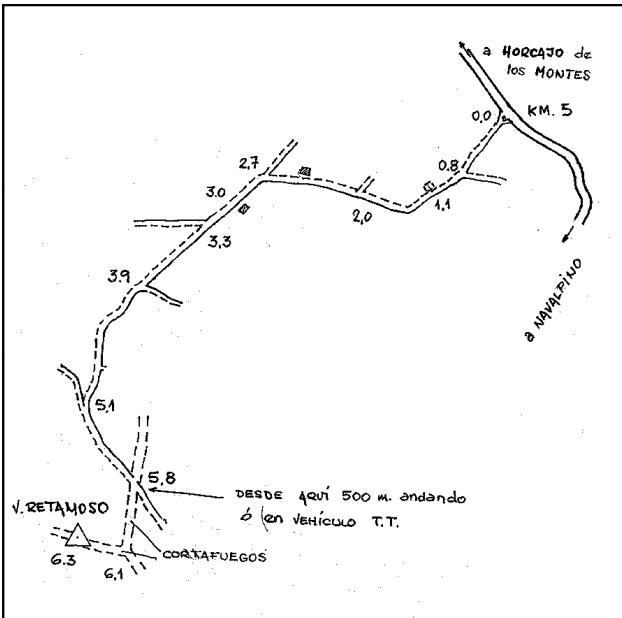
Situado en lo más alto de la elevación más al O. del collado de Retamoso o Retamollo, en terreno de monte, que en la actualidad está repoblado ICONA. El vértice está en el cortafuegos que sube hasta el collado y después va a lo largo de la cuerda.

Retamoso



Acceso:

En el Km. 5 de la carretera de Horcajo de los Montes a Navalpino, se toma un camino a la derecha; a los 800 m. dejamos un camino a la izquierda. A los 2,7 km. uno a la dcha.; a los 3,3 km. en una bifurcación tomamos por el de la izquierda; dejamos un camino a la derecha a los 3,9 km. y otro a la izqda. a los 5,1 km.; A los 5,8 km. cruzamos un cortafuegos; desde aquí en vehículo T.T. cogemos el cortafuegos a la derecha en dirección Sur durante 300 m. hasta llegar a la cuerda y siguiendo por el mismo cortafuegos a la derecha, al Oeste se llega a los 200 m. al vértice.



Observaciones:

REGENTE.
 Vértice observado con GPS.

Horizonte GPS:

Despejado



Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

073445 Retamoso

Coordenadas ETRS89. Huso 30

