

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 52511**  
**Nombre.....: Cabeza Caballo**  
**Municipios: Fuentes de Oñoro**  
**Provincias: Salamanca**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de julio de 1991**  
**Pilar sin 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.....: 1 de 5,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.:    | ED 50                   | ETRS89                                                          |
|---------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Longitud.....:      | - 6° 48' 09,5311"       | - 6° 48' 14,51710" ±0.131 m                                     |
| Latitud.....:       | 40° 31' 56,6667"        | 40° 31' 52,29565" ±0.167 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                         | 865,181 m ±0.121 (BP)                                           |
| Cálculos:           | 03 de noviembre de 1994 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 29 :

| Sistema de Ref.:   | ED 50        | ETRS89        |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....:            | 686116,14 m  | 685993,748 m  |
| Y.....:            | 4489249,50 m | 4489034,090 m |
| Factor escala....: | 1,000026363  | 1,000025834   |
| Convergencia...:   | 1° 25' 42"   | 1° 25' 39"    |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 809,431 m. (BP)

### Situación:

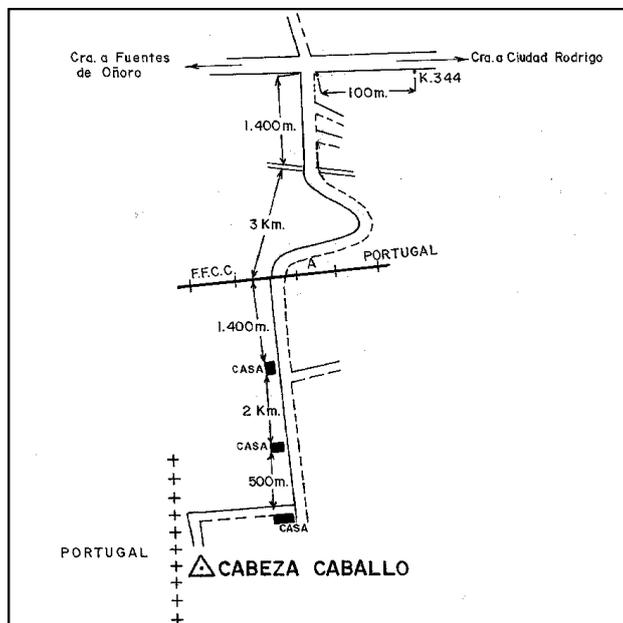
A unos 6000 m. al S. de Fuentes de Oñoro, en la Línea Límite de Estado con Portugal junto al mojón fronterizo nº 553 próximo al alto del Teso Cabeza de Caballo, lo más alto es ya terreno portugués.

### Acceso:

En el Pk. 344.100, de la carretera nacional N-620 salen dos caminos a dcha. e izda., se toma el que sale en dirección S., recorriendo 1400 m hasta un cruce, en éste punto se inicia una fuerte curva, que recorreremos y que a los 3000 m. del punto anterior, nos encontramos con el FFCC. y a 1400 m. por el mismo camino encontramos la casa de D<sup>a</sup>. Delfina Angoso, a 2000 m. continuando por el mismo camino encontramos otra casa y una tercera casa a 500 m de ésta última, por ésta nos sale un camino a la dcha. hacia la frontera con Portugal, llegando al vértice siguiendo dicho camino. Las casas están en la Dehesa del Aguila en el cuarto de Navalpino, donde debemos ponernos al habla con el encargado, pues aunque está próximo el vértice, hay que abrir y cerrar puertas porque hay ganado bravo.

### Horizonte GPS:

Muchas encinas



### Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

052511 Cabeza Caballo

Coordenadas ETRS89. Huso 29

