

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 11500**  
**Nombre.....: Mortxe**  
**Municipios: Goñi; Valle de Olló/Ollaran**  
**Provincias: Navarra**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1986**  
**Pilar con centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,31 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,40 m de alto, 0,96 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,40 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 50' 28,1817"	- 1° 50' 32,75413" ±0.007 m
Latitud.....:	42° 50' 20,7951"	42° 50' 16,82291" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		1172,674 m ±0.02 (BP)
Cálculos:	01 de febrero de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	594705,93 m	594599,467 m
Y.....:	4743684,91 m	4743475,729 m
Factor escala....:	0,999710334	0,999710095
Convergencia...:	0° 47' 17"	0° 47' 14"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1122,573 m. (BP)

### Situación:

Situado en la parte más elevada de la sierra del mismo nombre.

### Acceso:

Al pasar Ororbía (NA-700) se toma a mano izquierda la carretera a Anoz y de ahí la NA-7020 hasta Azanza PK 24,000. De aquí parte una pista hacia el monte y, siempre a mano izquierda, se llega a una zona de sembrados que pueen ser atravesados por carriles entre ellos. Se deja el Todo-terreno paralelo a la alambrada. Saltando ésta se continúa hacia el monte en dirección Noroeste hata encontrar el vértice en una loma desnuda.

### Horizonte GPS:

Despejado

### Saldise (abr-01)



**NO EXISTE CROQUIS**

### Observaciones:

Vértice observado con GPS.

**Estado:** 01 de abril de 2001

**Pilar:** Bueno  
Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

**Base:** Bueno

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

011500 Mortxe

Coordenadas ETRS89. Huso 30

