

## Reseña de Señal de Nivelación

18-sep-2010

### Situación Geográfica:

**Número:** 205077  
**Nombre:** NAPH477  
**Línea o Ramal:** 205. Villava - Logroño

**Municipio:** Luquin  
**Provincia:** Navarra  
**Hoja MTN50:** 172  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de julio de 1969  
**Nivelada:** 01 de febrero de 2004

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 596,2662 m.  
**Geopotencial:** 584,48485 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980216,13 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

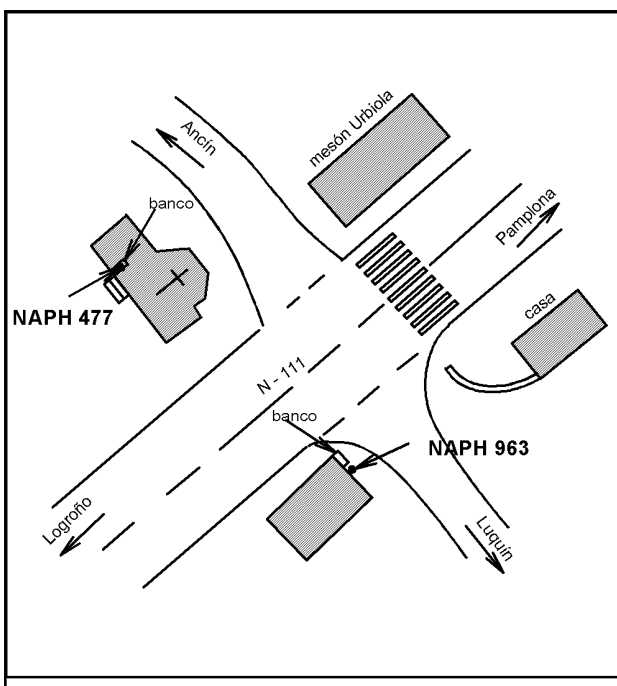
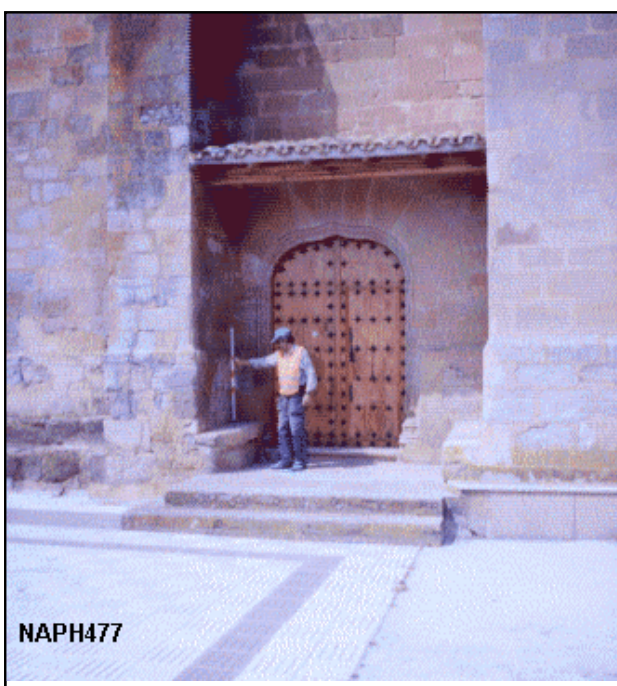
**Longitud:** - 2° 06' 11,0"  
**Latitud:** 42° 36' 59,0"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** Coordenadas orientativas

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 52.0 de la margen Este de la Carretera Nacional 111, sobre banco de piedra a la entrada de la Iglesia de Urbiola.

### Enlaces:

**Anterior:** 205076 - NAPH963  
**Posterior:** 205078 - SSK53.1  
**Agrupada con:** 205076 - NAPH963.



### Observaciones: