

## Reseña de Señal de Nivelación

31-ene-2015

### Situación Geográfica:

Número: **20205098**

Nombre: **NAPH470**

Línea o Ramal: **20205. Pamplona - Logroño (Tramo 2 antigua 205)**

Municipio: **Torres del Río**

Provincia: **Navarra**

Hoja MTN50: **171**

Señal: **Principal**                      **En posición:** **Horizontal**

Señalizada: **01 de julio de 1969**

Nivelada: **01 de febrero de 2004**

### Enlaces:

Anterior: **20205097 - NGW757**

Posterior: **20205099 - DFNNG153**

Agrupada con:

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **457,0096 m.**

Geopotencial: **447,98435 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **980232,16 mgals.**                      *Observada*

Cálculo: **01 de mayo de 2008**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 2° 16' 26,758"**

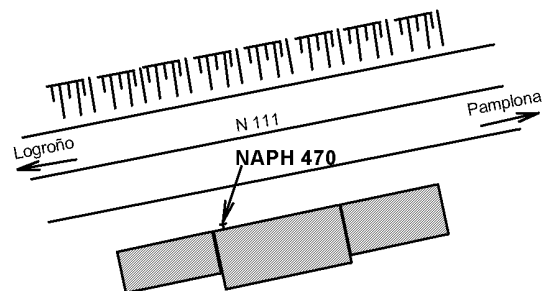
Latitud: **42° 33' 11,032"**

Altitud elipsoidal: **507,5 m.**

Precisión: **± 0,1 m.**

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 68.750 de la margen Sur de la Carretera Nacional 111, en la fachada de la "harinera de Torres del Río" (abandonada), a 85 cm del suelo, y próxima al extremo Oeste del edificio más alto.



### Observaciones: