

## Reseña de Señal de Nivelación

31-ene-2015

### Situación Geográfica:

Número: **20205044**  
Nombre: **NAPH492**  
Línea o Ramal: **20205. Pamplona - Logroño (Tramo 2 antigua 205)**

Municipio: Mañeru  
Provincia: Navarra  
Hoja MTN50: 140  
Señal: Principal                      En posición: Vertical  
Señalizada: 01 de julio de 1969  
Nivelada: 01 de febrero de 2004

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 463,9726 m.  
Geopotencial: 454,81433 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980241,61 mgals.                      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 51' 49,07"  
Latitud: 42° 40' 17,21"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± 1 m.

### Reseña:

En la traza vieja de la carretera N-111, en la periferia y al N de la población de Mañeru, en la margen izquierda sentido Logroño, sobre una solera hormigonada, delante de la esquina E de la fachada N del edificio de la "Bodega Cooperativa La Cruz", según croquis. Dista unos 700 m del punto 205043.

### Observaciones:

### Enlaces:

Anterior: 20205043 - SS26.600  
Posterior: 20205045 - NGW748  
Agrupada con: 20205045 - NGW748.

