

## Reseña de Señal de Nivelación

9-abr-2016

### Situación Geográfica:

Número: **840041**  
Nombre: **SS-NA660-7,7**  
Línea o Ramal: **840. Río Alhama/AP68 - Pamplona (Gobierno de Navarra-Proyecto AVE)**  
Municipio: Marcilla  
Provincia: Navarra  
Hoja MTN50: 244  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 09 de agosto de 2010  
Nivelada:

### Enlaces:

Anterior: 840040 - SS-NA660-8,8  
Posterior: 840042 - SS-NA660-7,1  
Agrupada con:

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 288,7581 m.  
Geopotencial: 283,05693 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980244,16 mgals.      *Observada*  
Cálculo:

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 43' 59,74"  
Latitud: 42° 18' 40,59"  
Altitud elipsoidal: 339 m.  
Precisión: ± 1 m.

### Reseña:

En la margen derecha sentido Marcilla de la carretera NA-660, en el pk.7,680 en el paso bajo el ferrocarril. La señal está en el extremo de la aleta N., según foto y croquis.

Distancia unos 1100 metros de la señal anterior.



### Observaciones:

Coordenadas VISOR IGN:  
42° 18' 40",6 N / 01° 43' 59",7 W  
Huso 30: 604397 / 4685114

