

## Reseña de Señal de Nivelación

27-nov-2021

### Situación Geográfica:

**Número:** 840138  
**Nombre:** SP - NA6001 - 0,3  
**Línea o Ramal:** 840. Rio Alhama/AP68 - Pamplona (Gobierno de Navarra-Proyecto AVE)  
**Municipio:** Pamplona/Iruña  
**Provincia:** Navarra  
**Hoja MTN50:** 141  
**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 09 de septiembre de 2010  
**Nivelada:**

### Enlaces:

**Anterior:** 840137 - SS - NA6001 - 1,2  
**Posterior:** 840139 - SP - AVDA. DE NAVARRA  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 427,9210 m.  
**Geopotencial:** 419,4824 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980261,95 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 39' 10,0917"  
**Latitud:** 42° 47' 48,6081"  
**Altitud elipsoidal:** 477,912 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el Km. 0,300 en la margen Este de la Carretera NA-6001, sobre el paramento de una alcantarilla en la entrada a una estación eléctrica, según croquis. Dista unos 900 metros de la señal anterior.

### Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: <http://ftp.geodesia.ign.es/utilidades/InfoRN.pdf>

