GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **840072**

Nombre: **SP-NA115-5,0**

Línea o Ramal: **840. Rio Alhama/AP68 - Pamplona (Gobierno de Navarra-Proyecto AVE)**

Municipio: Olite/Erriberri

Provincia: Navarra

Hoja MTN50: 206

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 11 de agosto de 2010

Nivelada: 15 de noviembre de 2010

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 421,5974 m.

Geopotencial: 413,2751 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980242,09 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 41' 36,1188"

Latitud: 42° 27' 35,3851"

Altitud elipsoidal: 471,456 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

En la margen derecha sentido Tafalla de la carretera NA-115, en el pk.5,030 al terminar el puente sobre el pk.44,030 de la AP-15. La señal está al final de la acera., según foto y croquis.

Dista unos 80 metros de la señal anterior con la que se agrupa.

Observaciones:

Coordenadas VISOR IGN:

42º 27 35",4 N / 01º 41 36",1 W

Huso 30: 607431 / 4701660

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 840071 - SP-NA115-5,1®

Posterior: 840073 - SS - NA115 - 4,2

Agrupada con: 840070 - SE-B44,0, 840071 - SP-NA115-5,1®.