

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **2840004**
Nombre: **SP-R2-2,480 (f@2840)**
Línea o Ramal: **2840. Ramal al puente sobre pk.19,2 de AP-15 (Gobierno de Navarra-Proyecto AVE)**
Municipio: **Villafranca**
Provincia: **Navarra**
Hoja MTN50: **244**
Señal: **Principal** En posición: **Horizontal**
Señalizada: **06 de agosto de 2010**
Nivelada: **15 de noviembre de 2010**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **300,5316 m.**
Geopotencial: **294,5964 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980238,2 mgals.** *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 41' 16"**
Latitud: **42° 14' 47"**
Altitud elipsoidal:
Precisión: **Coordenadas orientativas**

Reseña:

En el final y margen N. del puente sobre el pk.19,2 de la AP-15 (Cañada Real por la que discurre el ramal) a 2,480 km del origen. La señal está empotrada horizontalmente en el paramento del estribo, donde comienza el cerramiento de la AP-15, según foto y croquis.

Dista unos 100 m. de la señal anterior, con la que se agrupa.

Observaciones:

- Fin Ramal N° 2840.
Coordenadas VISOR IGN:
42° 14' 47",2 N / 01° 41' 16",1 W
Huso 30: **608254 / 4677974**

Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

Enlaces:

Anterior: **2840003 - SS-R2-2,380**
Posterior:
Agrupada con: **2840003 - SS-R2-2,380.**

