

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **2840002**
Nombre: **SS-R2-1,130**
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: **Secundaria** En posición: **Vertical**
Señalizada: **06 de agosto de 2010**
Nivelada: **15 de noviembre de 2010**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **292,1606 m.**
Geopotencial: **286,391 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980239,69 mgals.** *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 1° 42' 10,6597"**
Latitud: **42° 14' 34,4197"**
Altitud elipsoidal: **342,003 m.**
Precisión: **± (0,05m - 0,1 m.)**

Reseña:

En la margen N. de la Cañada Real por la que discurre el ramal, a 1,130 km del origen del mismo, en la intersección de un camino delante de unas naves ganaderas, en un casetón de bombeo. La señal está sobre la coronación, centrada y a la derecha de la trampilla, según foto y croquis.

Dista unos 460 metros de la señal anterior.

Observaciones:

Coordenadas VISOR IGN:
42° 14' 34",4 N / 01° 42' 10",7 W
Huso 30: 607009 / 4677559

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

Enlaces:

Anterior: **2840001 - SP-R2-0,670**
Posterior: **2840003 - SS-R2-2,380**
Agrupada con:

