

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 2840001
Nombre: SP-R2-0,670
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:** Vertical
Señalizada: 06 de agosto de 2010
Nivelada: 15 de noviembre de 2010

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 293,4299 m.
Geopotencial: 287,6352 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980239,53 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 42' 29,6557"
Latitud: 42° 14' 30,7276"
Altitud elipsoidal: 343,301 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

En la margen N. de la Cañada Real por la que discurre el ramal, a 0,670 km del origen del mismo, enfrente de unos invernaderos y en un vértice geodésico de 1 metro de base. La señal está sobre la esquina SW., según foto y croquis.

Dista unos 670 metros de la señal anterior.

Observaciones:

Coordenadas VISOR IGN:
 42° 14 30",7 N / 01° 42 29",6 W
Huso 30: 606576 / 4677438

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

Enlaces:

Anterior: 840029 - SP-NA660-16,6@
Posterior: 2840002 - SS-R2-1,130
Agrupada con:

