



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

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 114006
Nombre: NGV500
Línea o Ramal: 114. Balaguer - Benabarre

Municipio: Balaguer
Provincia: Lleida
Hoja MTN50: 359
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 24 de mayo de 1999
Nivelada: 01 de enero de 1999

Enlaces:

Anterior: 114005 - SSK 31,8
Posterior: 114007 - NGV501
Agrupada con: 114007 - NGV501.

Datos Geodésicos:

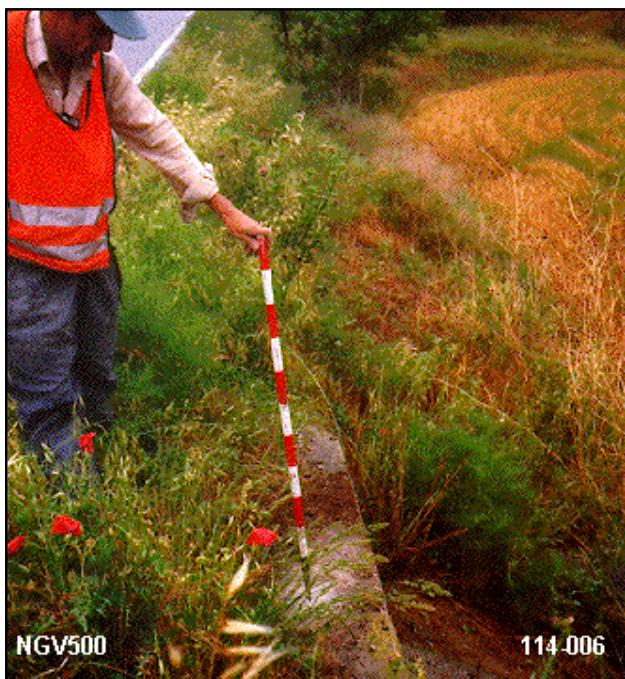
Altitud ortométrica: 258,3538 m.
Geopotencial: 253,2456 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980217,14 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 47' 00,0008"
Latitud: 41° 47' 25,5506"
Altitud elipsoidal: 307,840 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 33.040 de la margen norte de la carretera Autonómica C-148 entre Balaguer y Alfarrás, en el centro de la imposta de una alcantarilla



Observaciones:

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

