

**Reseña de Señal de Nivelación** 10-may-2025

**Situación Geográfica:**

**Número:** 1207003  
**Nombre:** NAPD352  
**Línea o Ramal:** 1207. Ramal a la Est. Casetas  
  
**Municipio:** Zaragoza  
**Provincia:** Zaragoza  
**Hoja MTN50:** 354  
**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 01 de mayo de 2001  
**Nivelada:** 01 de enero de 2003

**Enlaces:**

**Anterior:** 1207002 - NAPD351  
**Posterior:** 1207004 - NAPD353 (Est. de Casetas) (f@1207)  
**Agrupada con:** 1207002 - NAPD351, 1207004 - NAPD353 (Est. de Casetas) (f@1207).

**Datos Geodésicos:**

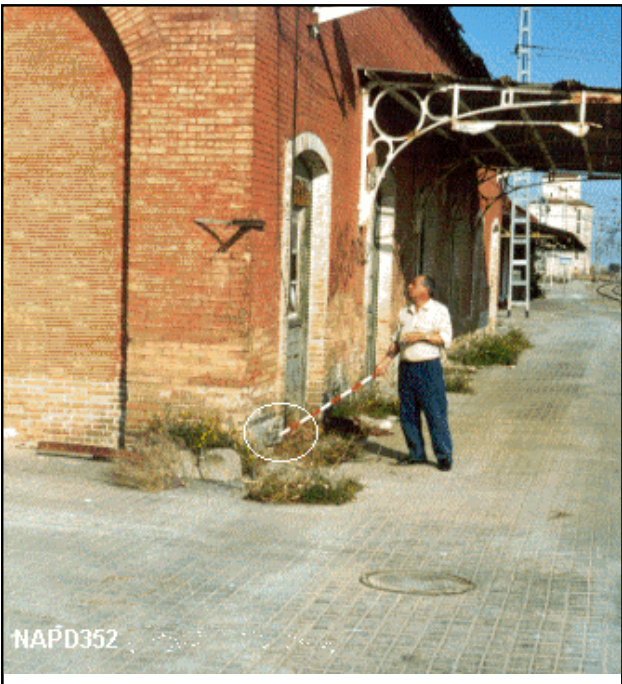
**Altitud ortométrica:** 208,3818 m.  
**Geopotencial:** 204,2644 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980232,33 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

**Coordenadas Geográficas ETRS89:**

**Longitud:** - 1° 01' 15"  
**Latitud:** 41° 43' 22"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

**Reseña:**

Un modelo "dural" que se colocó incrustada horizontalmente en la fachada que da al S.de la fonda de la estación de Casetas, a 0,65m. de la esquina S.O. y a 0,22m. del suelo, como indican croquis y fotografía. Km. 327,768 del ferrocarril Madrid-Zaragoza.



**Observaciones:**

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

