

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

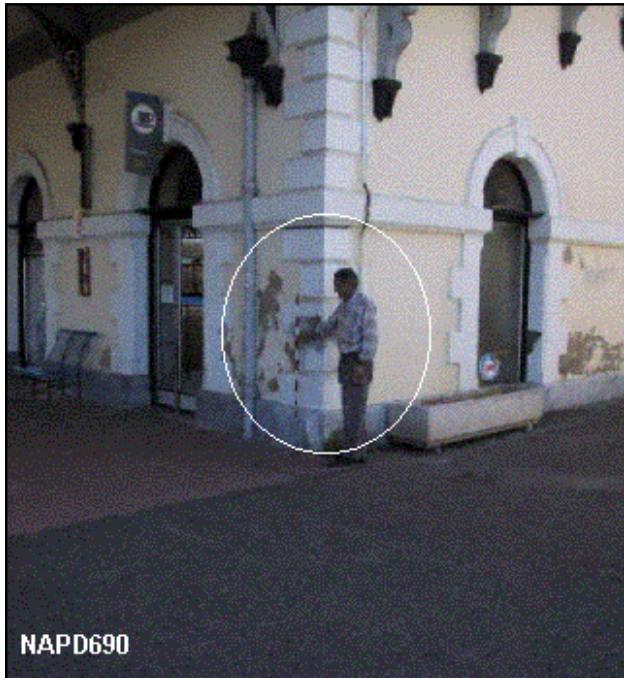
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:**Número:** 20238102**Nombre:** NAPD690**Línea o Ramal:** 20238. Cubo Bureda - Miranda de Ebro (Tramo 2 antigua 238)**Municipio:** Miranda de Ebro**Provincia:** Burgos**Hoja MTN50:** 137**Señal:** Secundaria**En posición:** Horizontal**Señalizada:****Nivelada:** 12 de marzo de 2004**Enlaces:****Anterior:** 20238101 - NAPD689**Posterior:** 20238103 - NAPD691**Agrupada con:** 20238101 - NAPD689, 20238103 - NAPD691.**Datos Geodésicos:****Altitud ortométrica:** 463,3316 m.**Geopotencial:** 454,1907 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980251,68 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008**Coordenadas Geográficas ETRS89:****Longitud:** - 2° 56' 30"**Latitud:** 42° 41' 26"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado la fachada N del edificio principal de la Estación de Miranda de Ebro, a 0,34 mts de la esquina W.



NAPD690

Observaciones:

Coincide con la NAPD690 de la antigua línea (Burgos-Miranda), folio 94. Para acceso, ver nota en reseña 238 - 101

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