

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: 208114

Nombre: CFN/NGN173

Línea o Ramal: 208. Tauste - Liédena

Municipio: Sangüesa/Zangoza

Provincia: Navarra

Hoja MTN50: 174

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada:

Nivelada: 01 de enero de 2002

Enlaces:

Anterior: 208113 - NAPH724

Posterior: 208115 - Puente de hierro

Agrupada con: 208113 - NAPH724, 208115 - Puente de hierro.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 398,7034 m.

Geopotencial: 390,8371 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980253,4 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2025-12-04: Revisión en oficina

Latitud: - 1° 17' 06,1003"

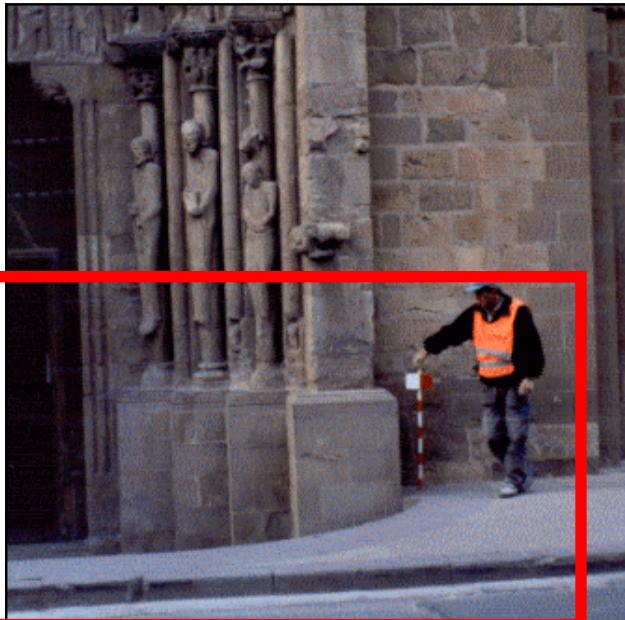
Longitud: 42° 34' 37,0640"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

En la acera de hormigón, al lado derecho entrando al pórtico de la iglesia de Santa María de Sangüesa, según croquis. Dista unos 400 m del punto 208113.



CFNNGN173

Observaciones:

Sustituye al NAPH-723 que fue arrancado.

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