



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: 120006
Nombre: NGV116
Línea o Ramal: 120. Jaca - Somport

Municipio: Jaca
Provincia: Huesca
Hoja MTN50: 176
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 29 de abril de 1999
Nivelada: 01 de enero de 2000

Enlaces:

Anterior: 120005 - NGV115
Posterior: 120007 - NAPF457
Agrupada con: 120005 - NGV115.

Datos Geodésicos:

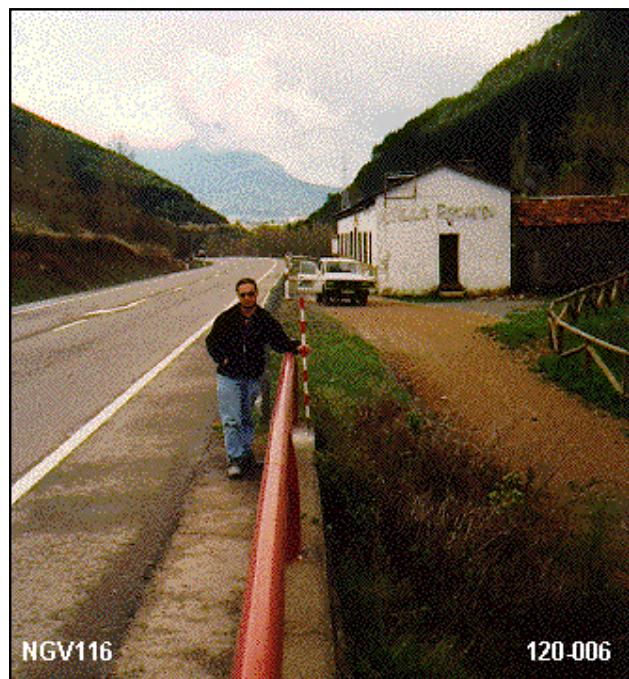
Altitud ortométrica: 809,7174 m.
Geopotencial: 793,6647 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980140,6 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 32' 37,5081"
Latitud: 42° 35' 58,6353"
Altitud elipsoidal: 861,545 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NG V 116 incrustado aproximadamente en el Km.648,302 en la margen izquierda de la Carretera N-330 de Jaca a Somport, en el extremo S. de un muro de contención entre la carretera y el camino de Santiago; a 1,75 m. del extremo S. del muro y 0,06 m. de la arista exterior del mismo, según croquis.



120-006

Observaciones:

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

