

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: 20221097

Nombre: NGW414

Línea o Ramal: 20221. Caspe - Sariñena (Tramo 2 antigua 221)

Municipio: Castejón de Monegros

Provincia: Huesca

Hoja MTN50: 385

Señal: Principal En posición: Horizontal

Señalizada: 02 de marzo de 2001

Nivelada: 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 20221096 - SSK49,2

Posterior: 20221098 - NGW415

Agrupada con: 20221098 - NGW415.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 461,5454 m.

Geopotencial: 452,4102 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980187,87 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 12' 59"

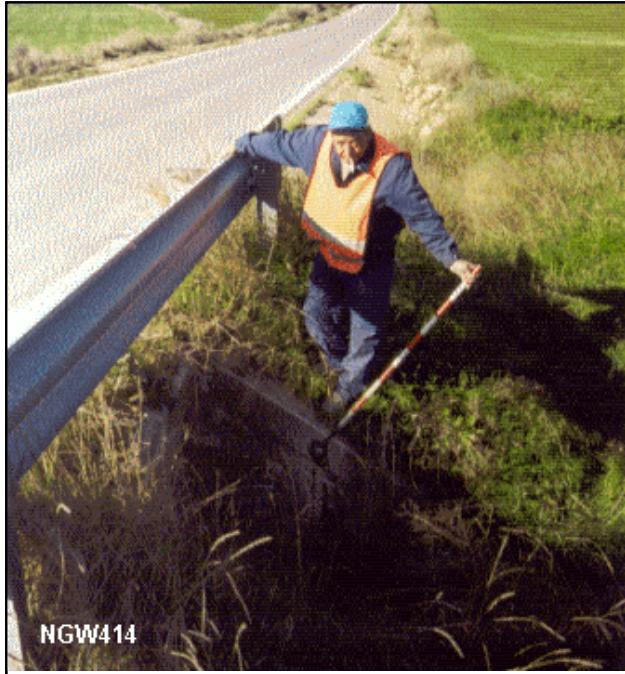
Latitud: 41° 37' 04"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NGW 414 incrustado aproximadamente en el Km. 50,2 de la margen Norte de la Carretera A-230, sobre la aleta Oeste, en la parte interior de la alcantarilla, a 0,65 metros del muro de la alcantarilla, según croquis.



NGW414

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)NGW 414
221097