

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: 20220183

Nombre: NGW505

Línea o Ramal: 20220. Alcorisa - Alcañiz (Tramo 2 antigua 220)

Municipio: Alcañiz

Provincia: Teruel

Hoja MTN50: 468

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 06 de abril de 2001

Nivelada: 14 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 20220182 - SSK234,6

Posterior: 20220184 - NGW506

Agrupada con: 20220184 - NGW506.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 370,4307 m.

Geopotencial: 363,0755 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980128,6 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 12' 18"

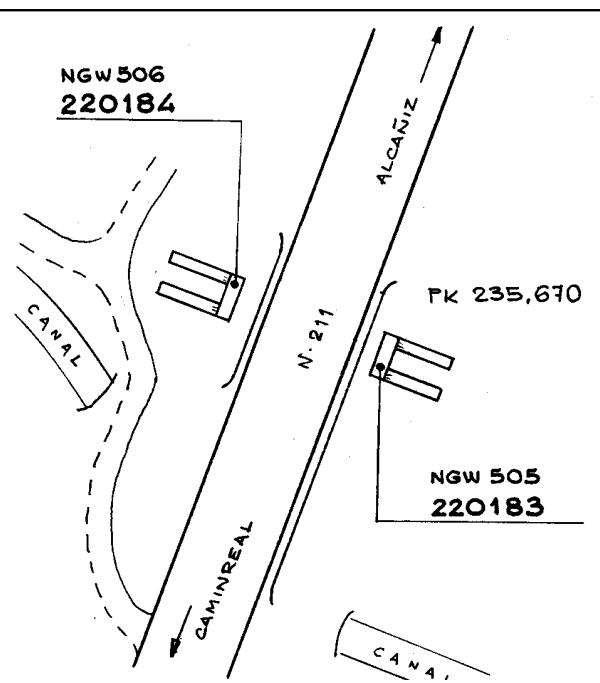
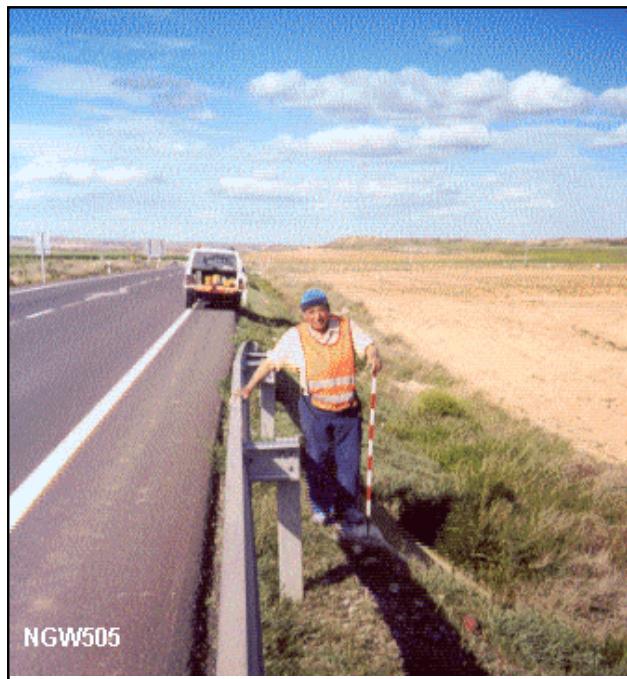
Latitud: 41° 01' 01"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NGW 505 incrustado aproximadamente en el Km. 235,670 de la margen Este de la Carretera Nacional 211 de Caminreal a Alcañiz, sobre el extremo sur del muro de una alcantarilla frente a la aleta, según cróquis.



Observaciones:

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