

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: 231081
Nombre: NGW217
Línea o Ramal: 231. Barcelona - Tarragona

Municipio: Roda de Berà
Provincia: Tarragona
Hoja MTN50: 446
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 17 de mayo de 2001
Nivelada: 01 de enero de 2002

Enlaces:

Anterior: 231080 - SSK224,002
Posterior: 231082 - NGW218
Agrupada con: 231082 - NGW218.

Datos Geodésicos:

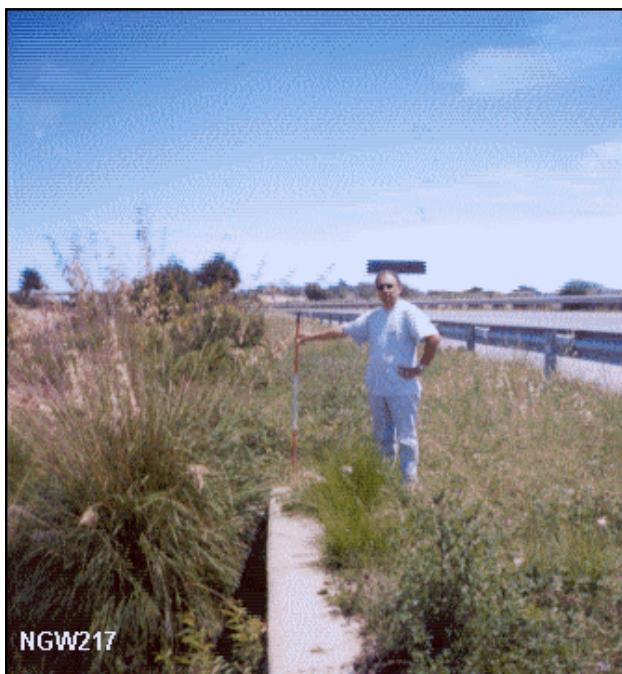
Altitud ortométrica: 42,4141 m.
Geopotencial: 41,5767 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980256,56 mgals. Calculada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 1° 28' 10"
Latitud: 41° 10' 54"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el estribo de hormigón de un pequeño puente en su parte N que bajo el concurre un arroyo, de la autopista A-7 aproximadamente en el Km.224,700.



NGW217

Observaciones:

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

