

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: 10220036  
Nombre: NGW476  
Línea o Ramal: 10220. Caminreal - Alcorisa (Tramo 1 antigua 220)  
  
Municipio: Pancrudo  
Provincia: Teruel  
Hoja MTN50: 517  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 23 de marzo de 2001  
Nivelada: 14 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 10220035 - SSK143,2  
Posterior: 10220037 - NGW478  
Agrupada con: 10220037 - NGW478.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1251,6036 m.  
Geopotencial: 1226,4991 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979889,07 mgals. Observada  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 02' 24,2838"  
Latitud: 40° 49' 44,6897"  
Altitud elipsoidal: 1303,356 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con la inscripción NGW 476 incrustado aproximadamente en el Km. 144,225 de la margen sur de la Carretera Nacional 211 de Caminreal a Alcañiz, sobre la isleta central de hormigón, a 1.60 metros de la señal de dirección obligatoria, según cróquis.



NGW476

Observaciones:

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

