

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: 829023

Nombre: SSB.161'8

Línea o Ramal: 829. Murcia - Tébar

Municipio: Murcia

Provincia: Murcia

Hoja MTN50: 934

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 26 de febrero de 2008

Nivelada: 02 de junio de 2009

Enlaces:

Anterior: 829022 - NGAB.574

Posterior: 829024 - SSB.162'6

Agrupada con:

## Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 198,8394 m.

Geopotencial: 194,8543 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979949,66 mgals. Observada

Cálculo:

## Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 05' 58,5"

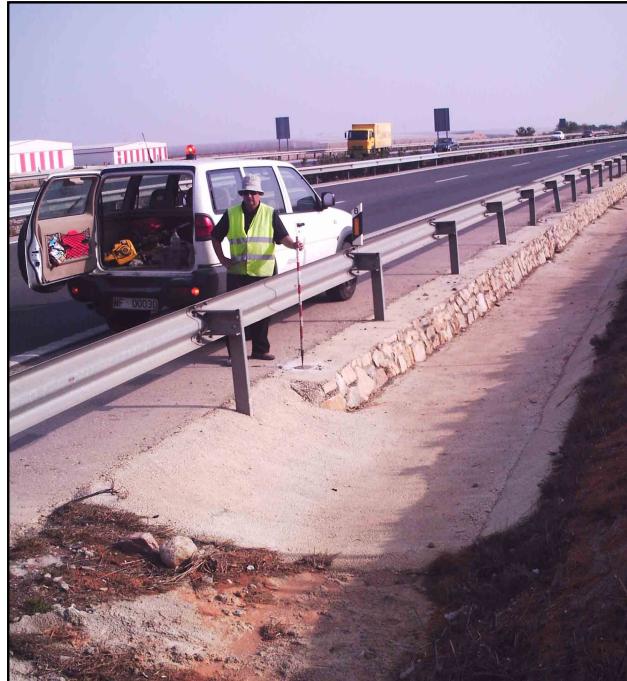
Latitud: 37° 50' 13,2"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

## Reseña:

En la margen derecha, de la calzada derecha, sentido Cartagena, de la autovía A-30, en el pk. 161,798, poco después de comenzar un cunetón hormigonado y en un murete de contención. La señal está sobre el comienzo del murete, según croquis.



## Observaciones:

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