

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: **249051**  
Nombre: **NGU939**  
Línea o Ramal: **249. Guadalajara - Alcolea del Pinar**

Municipio: Argecilla  
Provincia: Guadalajara  
Hoja MTN50: 487  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 27 de mayo de 2002  
Nivelada: 01 de enero de 2003

#### Enlaces:

Anterior: 249050 - SSK98,300  
Posterior: 249052 - NGU940  
Agrupada con: 249052 - NGU940.

#### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1059,6662 m.  
Geopotencial: 1038,4508 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979934,2 mgals. Calculada  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

#### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 47' 12"  
Latitud: 40° 52' 57"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

#### Reseña:

Según croquis, en el borde derecho de la calzada dirección Zaragoza, sobre una torta de hormigón (antigua sujeción de bionda metálica), 20 metros antes de llegar al poste SOS (NGU-940), en el PK 99,090.



#### Observaciones:

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

