

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10247044  
**Nombre:** NGU969  
**Línea o Ramal:** 10247. Venturada - Villarejo (Tramo 1 antigua 247)

**Municipio:** Horcajo de la Sierra-Aoslos  
**Provincia:** Madrid  
**Hoja MTN50:** 458  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 12 de julio de 2002  
**Nivelada:** 12 de marzo de 2004

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 1133,2908 m.  
**Geopotencial:** 1110,6185 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979946,2 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 35' 59,6893"  
**Latitud:** 41° 04' 46,7506"  
**Altitud elipsoidal:** 1187,138 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Según croquis, en el lado derecho de la calzada dirección Burgos de la autopista N-I, en la solera del poste SOS número E-45, en el PK 85'650.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10247043 - SSK84,730  
**Posterior:** 10247045 - NGU970  
**Agrupada con:** 10247045 - NGU970.

