

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 2315001  
**Nombre:** SP Zapata Norte  
**Línea o Ramal:** 2315. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS SONS (Sonseca)  
**Municipio:** Orgaz  
**Provincia:** Toledo  
**Hoja MTN50:** 657  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 13 de mayo de 2019  
**Nivelada:** 15 de marzo de 2021

### Enlaces:

**Anterior:** 315003 - SSK96,5@  
**Posterior:** 2315002 - SP Zapata Sur  
**Agrupada con:** 2315002 - SP Zapata Sur.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 751,9685 m.  
**Geopotencial:** 736,9049 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979935,906 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 57' 49,8"  
**Latitud:** 39° 40' 31,5"  
**Altitud elipsoidal:** 806 m.  
**Precisión:** ± (0,1 m - 1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AC incrustado dentro de las instalaciones del Observatorio Sismológico de Sonseca, al Este del camino de acceso y del edificio central de registro de datos, sobre la zapata (2,45 x 2,45 x 0,20 m. de altura) de una antena. En la esquina NE de la zapata, según croquis.



### Observaciones:

Distancia aproximadamente 225 m. de la señal 315003.

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

