

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

Número: **242035**  
Nombre: **SSK7,1**  
Línea o Ramal: **242. Aranda de Duero - Boecillo**

Municipio: San Martín de Rubiales  
Provincia: Burgos  
Hoja MTN50: 374  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 13 de julio de 2002  
Nivelada: 01 de enero de 2003

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 762,7865 m.  
Geopotencial: 747,6105 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980072,2 mgals.      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: -3° 58' 19,1710"  
Latitud: 41° 38' 38,0137"  
Altitud elipsoidal: 815,850 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la esquina O de un sifón situado al N del cruce de una pista de tierra con la Carretera BU-130 en el p.k. 7,1

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 242034 - SSK6,3  
Posterior: 242036 - NAP871  
Agrupada con:

