

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10241005  
**Nombre:** SSK161,000a  
**Línea o Ramal:** 10241. Aranda de Duero - Sarracín (Tramo 1 antigua 241)  
**Municipio:** Aranda de Duero  
**Provincia:** Burgos  
**Hoja MTN50:** 346  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 11 de junio de 2002  
**Nivelada:** 01 de enero de 2004

### Enlaces:

**Anterior:** 10241004 - SSK160,080a  
**Posterior:** 10241006 - NGW257  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 824,5436 m.  
**Geopotencial:** 808,1371 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980067,4 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 41' 03,9056"  
**Latitud:** 41° 41' 32,1760"  
**Altitud elipsoidal:** 877,757 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Según croquis, en el lado derecho dirección Burgos de la antigua carretera N-I, centrado sobre el hito kilométrico 161a.

### Observaciones:

Estacionable con basada y buen horizonte GPS.

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

