

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10241009  
**Nombre:** SSK163,600  
**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:** 10241008 - SSK162,900a  
**Posterior:** 10241010 - SSK164,230  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 870,1456 m.  
**Geopotencial:** 852,8269 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980059,89 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 41' 17,5376"  
**Latitud:** 41° 42' 50,5775"  
**Altitud elipsoidal:** 923,403 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Según croquis, en el borde derecho de la calzada dirección Burgos de la autopista N-I, en el entronque de la antigua carretera N-I procedente de Aranda, en la esquina noroeste de una arqueta sumidero, en el PK.163'600. Dista 600 metros del clavo anterior.

### Observaciones:

Estacionable con trípode y buen horizonte GPS.

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

