

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10241028  
**Nombre:** SSK177,000a  
**Línea o Ramal:** 10241. Aranda de Duero - Sarracín (Tramo 1 antigua 241)  
**Municipio:** Oquillas  
**Provincia:** Burgos  
**Hoja MTN50:** 346  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 13 de junio de 2002  
**Nivelada:** 01 de enero de 2004

### Enlaces:

**Anterior:** 10241027 - SS Imposta PSA176,4  
**Posterior:** 10241029 - SSK178,130  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 907,8523 m.  
**Geopotencial:** 889,792 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980068,02 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 42' 24,8429"  
**Latitud:** 41° 49' 53,0774"  
**Altitud elipsoidal:** 961,253 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Según croquis, en el lado izquierdo dirección Burgos, de la antigua carretera N-I, sobre la esquina suroeste de la zapata del hito kilométrico 177a. Dista unos 700 metros del clavo anterior.

### Observaciones:

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

