

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 20523057  
**Nombre:** SSK 45,0  
**Línea o Ramal:** 20523. Almargen - Llanos de Antequera (Tramo 2 antigua 523)  
**Municipio:** Almargen  
**Provincia:** Málaga  
**Hoja MTN50:** 1022  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 15 de marzo de 2005  
**Nivelada:** 12 de mayo de 2008

### Enlaces:

**Anterior:** 20523056 - SSK 43,8  
**Posterior:** 20523058 - SSK 45,8  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 485,0644 m.  
**Geopotencial:** 475,2354 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979716,09 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 4° 59' 57,8443"  
**Latitud:** 37° 00' 21,9937"  
**Altitud elipsoidal:** 531,663 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 45,005 de la margen N de la Carretera A-384, sobre el extremo E de la imposta de una alcantarilla.



### Observaciones:

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

