

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 1639009  
**Nombre:** SSK 5,0  
**Línea o Ramal:** 1639. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS MOFR  
 (Morón de la Frontera)  
**Municipio:** Morón de la Frontera  
**Provincia:** Sevilla  
**Hoja MTN50:** 1020  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 16 de abril de 2015  
**Nivelada:** 25 de marzo de 2017

### Enlaces:

**Anterior:** 1639008 - SPK 3,9 N  
**Posterior:** 1639010 - SSK 6,0  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 117,1872 m.  
**Geopotencial:** 114,8243 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979831,813 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 5° 34' 48,9997"  
**Latitud:** 37° 06' 07,3142"  
**Altitud elipsoidal:** 163,967 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico con cabeza esmiesférica, incrustado aproximadamente en el km. 5,050 de la margen Sur de la carretera SE-5206, sobre el centro de la cara superior del muro de una alcantarilla con aletas, según croquis.

### Observaciones:

Dista 1070 metros aprox. de la señal 1531008.

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

