

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 1639019  
**Nombre:** SSK 39,3  
**Línea o Ramal:** 1639. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS MOFR (Morón de la Frontera)  
**Municipio:** Morón de la Frontera  
**Provincia:** Sevilla  
**Hoja MTN50:** 1021  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 16 de abril de 2015  
**Nivelada:** 25 de marzo de 2017

### Enlaces:

**Anterior:** 1639018 - SSK 10,8  
**Posterior:** 1639020 - SSK 39,8  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 153,4301 m.  
**Geopotencial:** 150,3358 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979825,989 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 5° 30' 44,0558"  
**Latitud:** 37° 07' 07,3108"  
**Altitud elipsoidal:** 200,164 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico con cabeza esmiesférica, incrustado aproximadamente en el km. 39,300 de la margen Norte de la carretera A-360, sobre el centro de la cara superior del muro de una alcantarilla, en el lado Oeste del comienzo del camino de acceso a la Hacienda de N<sup>a</sup> Sra. de La Esperanza, según croquis.



### Observaciones:

Dista 915 metros aprox. de la señal 1639018.

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

