

## Reseña de Señal de Nivelación

18-jun-2022

### Situación Geográfica:

**Número:** 20311105  
**Nombre:** SSK49,5  
**Línea o Ramal:** 20311. Campamento - Ocaña (Tramo 2 antigua 311)  
**Municipio:** Aranjuez  
**Provincia:** Madrid  
**Hoja MTN50:** 605  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de agosto de 2003  
**Nivelada:**

### Enlaces:

**Anterior:** 20311104 - SSK48,8  
**Posterior:** 20311106 - SSK50,5  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 593,6172 m.  
**Geopotencial:** 581,7389 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979964,79 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 36' 07,3007"  
**Latitud:** 40° 00' 45,5980"  
**Altitud elipsoidal:** 645,145 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 49,500 de la margen SO de la Carretera Nacional N-IV (ANTIGUA), en la cuneta hormigonada, frente al mojón del km.49 y Hm. 5., según croquis.

### Observaciones:

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

