

## Reseña de Señal de Nivelación

6-abr-2024

### Situación Geográfica:

Número: **20311047**  
Nombre: **SSK8,9**  
Línea o Ramal: **20311. Campamento - Ciempozuelos (Tramo 2 antigua 311)**  
Municipio: **Madrid**  
Provincia: **Madrid**  
Hoja MTN50: **559**  
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**  
Señalizada: **29 de agosto de 2003**  
Nivelada:

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **589,9393 m.**  
Geopotencial: **578,1451 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **979982,9 mgals.** *Observada*  
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 3° 41' 35,1685"**  
Latitud: **40° 20' 43,8831"**  
Altitud elipsoidal: **641,092 m.**  
Precisión: **± 0,05 m.**

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 8,900 de la margen O de la Carretera Nacional N - Iva, sobre la coronación del extremo N de murete de hormigón, junto semáforo al S de glorieta.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: **20311046 - SSK7,8**  
Posterior: **20311048 - SSK10,0**  
Agrupada con:

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

NO EXISTE CROQUIS