

## Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

### Situación Geográfica:

Número: **633020**  
Nombre: **SSK 661,0**  
Línea o Ramal: **633. Chiclana - Utrera**

Municipio: **Puerto Real**  
Provincia: **Cádiz**  
Hoja MTN50: **1061**  
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**  
Señalizada: **23 de marzo de 2006**  
Nivelada: **10 de abril de 2007**

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **10,0705 m.**  
Geopotencial: **9,8675 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **979844,04 mgals.** *Observada*  
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 6° 09' 35,8298"**  
Latitud: **36° 31' 11,5210"**  
Altitud elipsoidal: **54,918 m.**  
Precisión: **± 0,05 m.**

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 660,980 de la margen NE de la Autovía A - 4, sobre la solera de hormigón del principio de una atagea.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: **633019 - SSK 661,8**  
Posterior: **633021 - NGZ 444**  
Agrupada con:

