

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 4633009  
**Nombre:** SS Al-Andaluz con Carlos Cano  
**Línea o Ramal:** 4633. Ramal al Puerto de Bonanza en Sanlúcar de Barrameda  
**Municipio:** Sanlúcar de Barrameda  
**Provincia:** Cádiz  
**Hoja MTN50:** 1047  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de agosto de 2020  
**Nivelada:** 13 de agosto de 2020

### Enlaces:

**Anterior:** 4633008 - SS Al-Andaluz con Pedro de Campaña  
**Posterior:** 4633010 - SS Avd Huelva farola 17  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 19,7887 m.  
**Geopotencial:** 19,3902 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979861,379 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 6° 20' 05,4699"  
**Latitud:** 36° 47' 31,0947"  
**Altitud elipsoidal:** 66,359 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la margen E de la Avenida Al-Andaluz, frente a la calle Carlos Cano sobre tocón de hormigón de remate entre muretes. Dista unos 150 m de la anterior.

### Observaciones:

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

