

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 4633005  
**Nombre:** SS CT Glorieta José Luis Borjes  
**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:** 4633004 - SS Acceso nave agricola  
**Posterior:** 4633006 - SS Rotonda del tren  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

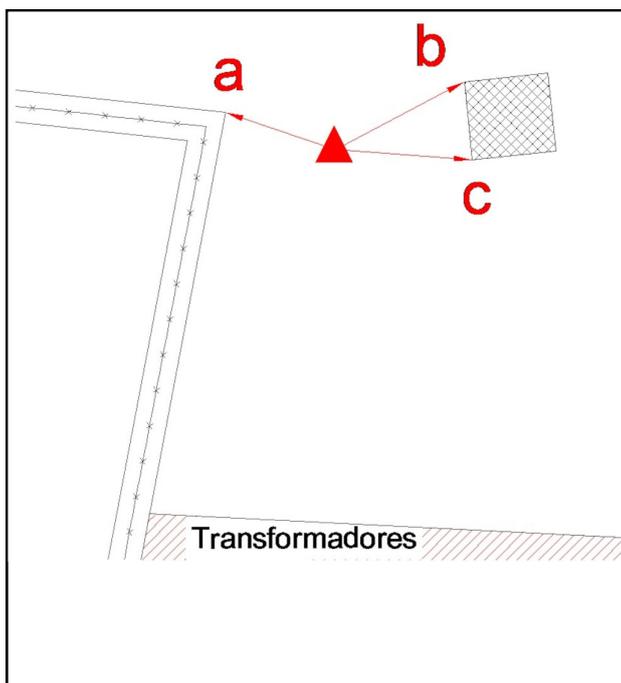
**Altitud ortométrica:** 33,0715 m.  
**Geopotencial:** 32,4055 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979861,305 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 6° 20' 34,6415"  
**Latitud:** 36° 46' 11,8648"  
**Altitud elipsoidal:** 79,570 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre solera de hormigón en entrada a centro de transformadores nº 24086 de Sevillana de Electricidad en la Glorieta José Luis Borges entre las instalaciones de Cabo Noval y Aluminios La Gallarda. Dista unos 550 m de la anterior.



### Observaciones: