

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

Número: **4633014**  
Nombre: **CN-BON**  
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: 4633013 - SS Muelle del dique  
Posterior:  
Agrupada con:

### Datos Geodésicos:

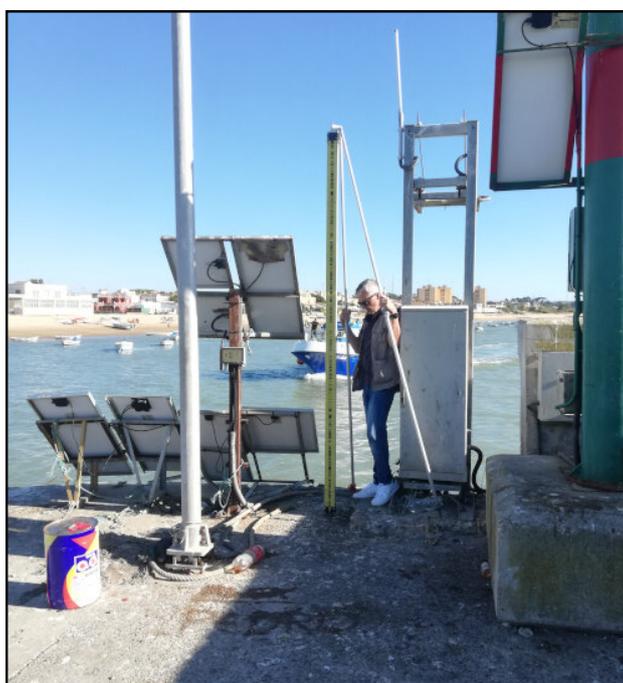
Altitud ortométrica: 3,1541 m.  
Geopotencial: 3,0906 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979864,287 mgals.      *Calculada*  
Cálculo:

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 18' 17,2746"  
Latitud: 36° 48' 07,9934"  
Altitud elipsoidal: 49,861 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo GEOPUNT incrustado en el borde del cantil del muelle del puerto de Bonanza en su extremo sur, junto a muro que delimita el puerto de la playa.



### Observaciones:

- Fin Ramal al Puerto de Bonanza en Sanlúcar de Barrameda .

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

