

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 1632015  
**Nombre:** SP N.G.A.C  
**Línea o Ramal:** 1632. Ramal al Mareógrafo Autoridad Portuaria de Sevilla (PE)  
**Municipio:** Gelves  
**Provincia:** Sevilla  
**Hoja MTN50:** 1002  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de agosto de 2020  
**Nivelada:** 19 de agosto de 2020

### Enlaces:

**Anterior:** 1632014 - SS Baculo esclusa  
**Posterior:** 1632016 - SS Mareografo Alfonso XIII  
**Agrupada con:** 1632014 - SS Baculo esclusa.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 3,9212 m.  
**Geopotencial:** 3,8425 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979928,642 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 6° 00' 29,0141"  
**Latitud:** 37° 19' 06,2348"  
**Altitud elipsoidal:** 53,205 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico con las iniciales "N.G.A. C" incrustado en solera de hormigón del Canal Alfonso XIII, frente a mareógrafo y junto caseta del mismo. Dista unos 100 m de la señal anterior.

### Observaciones:

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

