

## Reseña de Señal de Nivelación

13-feb-2021

### Situación Geográfica:

Número: **1632016**  
Nombre: **SS Mareógrafo Alfonso XIII**  
Línea o Ramal: **1632. Ramal al Mareógrafo Autoridad Portuaria de Sevilla**  
Municipio: Gelves  
Provincia: Sevilla  
Hoja MTN50: 1002  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 01 de agosto de 2020  
Nivelada: 19 de agosto de 2020

### Enlaces:

Anterior: 1632015 - SP N.G.A.C  
Posterior:  
Agrupada con:

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,9192 m.  
Geopotencial: 3,8405 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979928,642 mgals.      *Calculada*  
Cálculo:

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 00' 29,0294"  
Latitud: 37° 19' 06,2274"  
Altitud elipsoidal: 53,202 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo tipo GEOPUNT incrustado en solera de hormigón del Canal Alfonso XIII, frente a mareógrafo y junto caseta del mismo. Distancia unos 40 cm de la señal anterior.

### Observaciones:

- Fin Ramal Nº 1632 a Mareógrafo Autoridad Portuaria Sevilla..

