

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 1628010  
**Nombre:** SSM-12  
**Línea o Ramal:** 1628. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS HUEL (Huelva)  
**Municipio:** Palos de la Frontera  
**Provincia:** Huelva  
**Hoja MTN50:** 999  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de junio de 1992  
**Nivelada:** 01 de julio de 2009

### Enlaces:

**Anterior:** 1628009 - NGAB. N442-5,6  
**Posterior:** 1628011 - SS. N442-7,1  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 4,1163 m.  
**Geopotencial:** 4,0338 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979964,025 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de marzo de 2019

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 6° 55' 48,7971"  
**Latitud:** 37° 11' 59,1167"  
**Altitud elipsoidal:** 55,479 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

En la margen derecha sentido Mazagón de la carretera N-442, en el pk.6,500, en la coronación del casetón de válvulas de una conducción de agua. La señal está sobre la esquina noreste, según foto y croquis. Dista, unos 850 metros de la señal anterior.



### Observaciones:

Es la misma señal SSM-12 del Ramal al Mareógrafo de Huelva (Mazagón) del año 1992.