

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 233035  
**Nombre:** NGW164  
**Línea o Ramal:** 233. Salt - Barcelona

**Municipio:** Maçanet de la Selva  
**Provincia:** Girona  
**Hoja MTN50:** 365  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 26 de abril de 2001  
**Nivelada:** 01 de enero de 2002

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 105,9496 m.  
**Geopotencial:** 103,8638 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980308,79 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

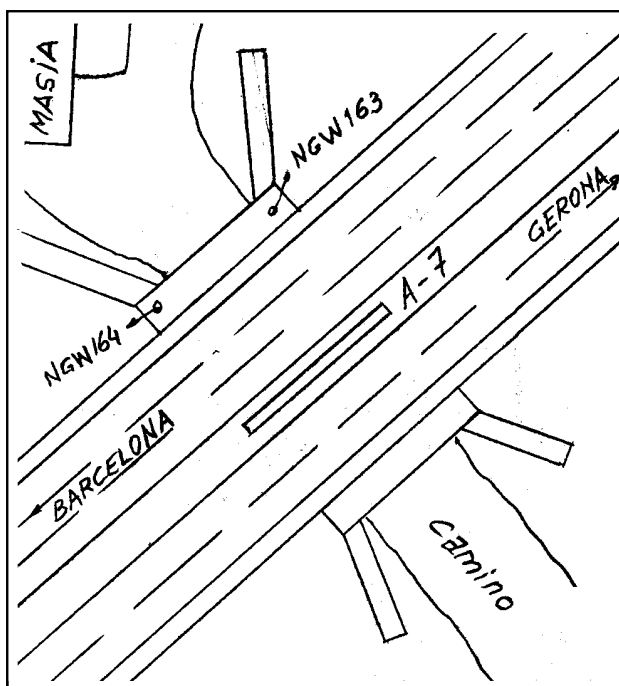
**Longitud:** 2° 43' 16"  
**Latitud:** 41° 45' 41"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el pretil del puente de hormigón en su parte S.O, sobre un camino que da acceso a una masía, de la autopista A-7 aproximadamente en el Km.88,140.

### Enlaces:

**Anterior:** 233034 - NGW163  
**Posterior:** 233036 - SSK88,820  
**Agrupada con:** 233034 - NGW163.



### Observaciones: