

**Reseña de Señal de Nivelación** 17-may-2025

**Situación Geográfica:**

**Número:** 162  
**Nombre:** NGAA166\* (Pte. de Erjas)  
**Línea o Ramal:** Puntos Nodales

**Municipio:** Alcántara  
**Provincia:** Cáceres  
**Hoja MTN50:** 648  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 06 de junio de 2006  
**Nivelada:** 21 de noviembre de 2007

**Datos Geodésicos:**

**Altitud ortométrica:** 177,8649 m.  
**Geopotencial:** 174,3249 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980089,27 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

**Coordenadas Geográficas ETRS89:**

**Longitud:** - 6° 58' 52,2638"  
**Latitud:** 39° 49' 01,0279"  
**Altitud elipsoidal:** 232,458 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

**Reseña:**

Clavo metálico semiesférico incrustado en la esquina de la zapata que sostiene el poste de la Comunidad de Extremadura y su escudo, al lado del que indica provincia de Cáceres, en la curva de entrada al puente fronterizo, a la derecha en dirección Portugal. Dista unos 15m. de la señal número 640009.

**Observaciones:**

- Fin Línea Nº 640 (Piedras Albas - Pte. de Erjas).
- Inicio Ramal Nº 1640 a señal portuguesa.

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

**Enlaces:**

**Anterior:**  
**Posterior:**  
**Agrupada con:**

