

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 612013  
**Nombre:** NAPC594  
**Línea o Ramal:** 612. Piedras Albas - Membrío

**Municipio:** Alcántara  
**Provincia:** Cáceres  
**Hoja MTN50:** 648  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de junio de 1935  
**Nivelada:** 19 de junio de 2007

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 151,0023 m.  
**Geopotencial:** 147,9974 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980093,97 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 6° 53' 29,9572"  
**Latitud:** 39° 43' 18,5140"  
**Altitud elipsoidal:** 205,496 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

En la margen izquierda, sentido Alcántara, de la carretera EX-117, en el p.k. 34'500, junto al extremo E del Puente Romano de Alcántara (siglo II). La señal está en el exterior del pretil N, sobre un sillar de coronación del estribo, según croquis. Dista unos 100 metros de la señal anterior.

### Observaciones:

Es la misma señal NAPC594 reseñada en el folio 61 de la línea 134 (Cáceres-Frontera Portuguesa).

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

### Enlaces:

**Anterior:** 612012 - NAPC595  
**Posterior:** 612014 - SSK.33'8  
**Agrupada con:** 612011 - NAPC596, 612012 - NAPC595.

