



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

INSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL



Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 613108  
Nombre: SSK93,770  
Línea o Ramal: 613. Trujillo - Membrío  
  
Municipio: Herreruela  
Provincia: Cáceres  
Hoja MTN50: 702  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 20 de junio de 2006  
Nivelada: 13 de agosto de 2007

Enlaces:

Anterior: 613107 - NGAA190  
Posterior: 613109 - SSK94,785  
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 323,7623 m.  
Geopotencial: 317,3105 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980058,57 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 52' 03,6899"  
Latitud: 39° 26' 05,1119"  
Altitud elipsoidal: 378,581 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en el extremo O de puentecito sobre arroyo, aproximadamente en el Km.93,770 de la carretera N-521 (Cáceres-Portugal), a la derecha dirección Portugal.



Observaciones:

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

