

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 846014  
**Nombre:** SSK 42,7  
**Línea o Ramal:** 846. Ciempozuelos - Arnuña de Tajuña (N-320)

**Municipio:** San Martín de la Vega  
**Provincia:** Madrid  
**Hoja MTN50:** 582  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 18 de octubre de 2021  
**Nivelada:** 31 de octubre de 2022

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 518,9275 m.  
**Geopotencial:** 508,5581 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979995,755 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 10 de noviembre de 2022

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 32' 22,9690"  
**Latitud:** 40° 14' 03,1881"  
**Altitud elipsoidal:** 570,143 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica incrustado aproximadamente en el pk. 42,725 de la margen Norte de la ctra. M-506, sobre el estribo NO de un puente sobre el río Jarama; a 0,35 metros de la junta de dilatación, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 846013 - SSK 41,8  
**Posterior:** 846015 - SPK 42,9  
**Agrupada con:** 846015 - SPK 42,9.

