

## Reseña de Señal de Nivelación

29-jun-2024

### Situación Geográfica:

**Número:** 1846007  
**Nombre:** SS Base pilar  
**Línea o Ramal:** 1846. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS ORUS (Orusco de Tajuña)  
**Municipio:** Orusco de Tajuña  
**Provincia:** Madrid  
**Hoja MTN50:** 583  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 26 de octubre de 2021  
**Nivelada:** 05 de noviembre de 2022

### Enlaces:

**Anterior:** 1846006 - SP 1,440  
**Posterior:** 1846008 - Marca ERGNSS ORUS  
**Agrupada con:** 1846006 - SP 1,440.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 808,2489 m.  
**Geopotencial:** 792,0692 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979947,603 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 11 de noviembre de 2022

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 13' 16,0689"  
**Latitud:** 40° 17' 15,1759"  
**Altitud elipsoidal:** 859,771 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico incrustado sobre la esquina NE de la cara superior de la base del vértice sobre el que se asienta la estación permanente ERGNSS ORUS, dentro de la Estación de control de la Red de Calidad del Aire de la Comunidad de Madrid.

### Observaciones:

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

