

## Reseña de Señal de Nivelación

6-abr-2024

### Situación Geográfica:

**Número:** 12311016  
**Nombre:** SP Avda. Séneca  
**Línea o Ramal:** 12311. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS IGNE (Madrid)  
**Municipio:** Madrid  
**Provincia:** Madrid  
**Hoja MTN50:** 559  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 03 de abril de 2018  
**Nivelada:** 01 de junio de 2020

### Enlaces:

**Anterior:** 12311015 - SS Plaza República de Chile  
**Posterior:** 12311017 - SPK 3,825 (cruce A-6)  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 630,5725 m.  
**Geopotencial:** 617,9575 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979967,753 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 43' 37,3705"  
**Latitud:** 40° 26' 09,0402"  
**Altitud elipsoidal:** 681,645 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado sobre el bordillo de granito en una pequeña escalera para acceder al Parque del Oeste, en la acera Sur de la Avda. Séneca, según croquis.

### Observaciones:

Distancia aprox. 615 metros de la señal anterior (12311015).

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

