

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 1810002  
**Nombre:** SS Avenida Tenor Fleta  
**Línea o Ramal:** 1810. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS ZARA (Zaragoza)  
**Municipio:** Zaragoza  
**Provincia:** Zaragoza  
**Hoja MTN50:** 383  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 20 de julio de 2009  
**Nivelada:** 05 de mayo de 2010

### Enlaces:

**Anterior:** 1810001 - SS Cesáreo Alierta  
**Posterior:** 1810003 - NG Z 447  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 210,6603 m.  
**Geopotencial:** 206,4966 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980226,34 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 0° 52' 35,7"  
**Latitud:** 41° 38' 15,5"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (0,1 m - 1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la Avda. Tenor Fleta, frente al nº 103, sobre la zapata de un semáforo situado en la mediana de dicha calle, junto a la intersección con la Avda. de San José, según croquis. Dista unos 800 m. de la señal número 1810 001.



### Observaciones:

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

