

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10308038  
**Nombre:** SSK33,400  
**Línea o Ramal:** 10308. Fuentes de Béjar - Muñana (Tramo 1 antigua 308)  
**Municipio:** Piedrahíta  
**Provincia:** Ávila  
**Hoja MTN50:** 554  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de diciembre de 1975  
**Nivelada:** 26 de enero de 2005

### Enlaces:

**Anterior:** 10308037 - SSK32,150  
**Posterior:** 10308039 - SSK34,400  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 1017,3548 m.  
**Geopotencial:** 996,9944 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979943,75 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 5° 20' 52,7810"  
**Latitud:** 40° 28' 18,1476"  
**Altitud elipsoidal:** 1073,135 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 33,400 de la margen S de la Carretera AV-102, en la esquina NO del primer escalón de los cuatro existentes que sirven de base a una cruz de piedra, a unos 30 mts de la carretera, en dirección a Casas de Sebastián Pérez.



### Observaciones:

Es la misma SS/K.33 de la antigua línea 146, Fuentes de Béjar - Ávila, folio 163.

