

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10324018  
**Nombre:** SSNAPJ242  
**Línea o Ramal:** 10324. Calasparra - Venta del Olivo (Tramo 1 antigua 324)  
**Municipio:** Cieza  
**Provincia:** Murcia  
**Hoja MTN50:** 890  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de noviembre de 1972  
**Nivelada:** 15 de noviembre de 2004

### Enlaces:

**Anterior:** 10324017 - NAPJ242  
**Posterior:** 10324019 - SSK31,9  
**Agrupada con:** 10324017 - NAPJ242.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 299,9818 m.  
**Geopotencial:** 293,9494 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979878,1 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 35' 01"  
**Latitud:** 38° 16' 35"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 30,940 de la margen SE de la Carretera C - 3314, sobre el muro de hormigón O de un puente sobre el FFCC de Madrid a Cartagena, entre los últimos quitamiedos.



### Observaciones:

Coincide con la señal del mismo nombre, de la Línea antigua 123, de la Estación de Benalúa de Guadix a Venta del Olivo folio 177.

