

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10414031  
**Nombre:** SSK162,0  
**Línea o Ramal:** 10414. Puerto-Lápice - Manzanares (Tramo 1 antigua 414)  
**Municipio:** Manzanares  
**Provincia:** Ciudad Real  
**Hoja MTN50:** 761  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de marzo de 2004  
**Nivelada:** 26 de octubre de 2005

### Enlaces:

**Anterior:** 10414030 - SSK160,8  
**Posterior:** 10414032 - SSK163,0  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

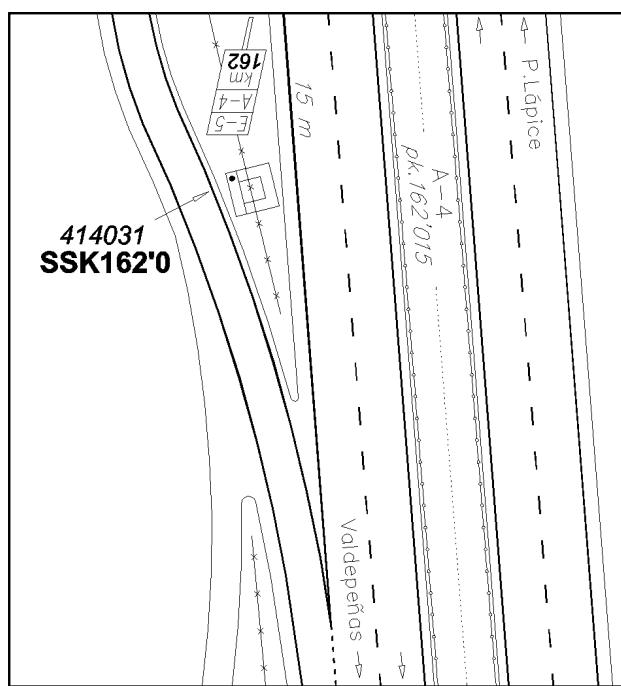
**Altitud ortométrica:** 646,0896 m.  
**Geopotencial:** 633,1252 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979906,6 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 22' 38,0443"  
**Latitud:** 39° 06' 17,1713"  
**Altitud elipsoidal:** 698,786 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

En la margen derecha de la calzada sentido a Valdepeñas de la autovía A-4, en el pk.162'015; en el entronque del vial de incorporación desde una estación de servicio, sobre el extremo norte de la imposta de una alcantarilla, según croquis.



### Observaciones: