

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: **10414041**
Nombre: **SSK169,2**
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: 10414040 - SSK168,3
Posterior: 10414042 - SSK170,4
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 653,1146 m.
Geopotencial: 640,0085 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979905,15 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 22' 28,6475"
Latitud: 39° 02' 24,1307"
Altitud elipsoidal: 705,929 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la margen derecha de la calzada sentido a Valdepeñas de la autovía A-4, en el pk.169'200; en la solera del poste SOS número 96E, según croquis.



Observaciones:

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

