

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: 248001  
Nombre: SSK54  
Línea o Ramal: 248. Guadalajara - Venturada

Municipio: Guadalajara  
Provincia: Guadalajara  
Hoja MTN50: 536  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 24 de agosto de 2002  
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 67 - NGU270\* (Guadalajara)  
Posterior: 248002 - NGP216  
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 714,4585 m.  
Geopotencial: 700,1894 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979997,8 mgals. Observada  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 10' 04,6825"  
Latitud: 40° 37' 29,0117"  
Altitud elipsoidal: 766,428 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.54.200 de la margen N de la Carretera Nacional II, en un puente, según reseña gráfica. Dista 900 m. del Nodo.



SSK54

Observaciones:

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

