

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: 20308110

Nombre: SSK89

Línea o Ramal: 20308. Muñana - Ávila (Tramo 2 antigua 308)

Municipio: La Colilla

Provincia: Ávila

Hoja MTN50: 531

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 13 de julio de 2003

Nivelada: 26 de enero de 2005

Enlaces:

Anterior: 20308109 - SSK261,8

Posterior: 20308111 - SSK259,9

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1090,5235 m.

Geopotencial: 1068,687 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979929,95 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 45' 17,9908"

Latitud: 40° 38' 10,8389"

Altitud elipsoidal: 1145,066 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el extremo Este de la imposta de una alcantarilla,aproximadamente en el Km.261,150 de la margen Surde la Carretera Nacional 110,en la denominada Venta La Colilla).



Observaciones:

Es la antigua SSK89 situada en la linea San Rafael-Fuentes de Bejar(folio 86) señalizada en Diciembre de 1975.

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