



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

INSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL



Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 20419058

Nombre: SSK41'4a

Línea o Ramal: 20419. Jaen - Cruce A-92 (Tramo 2 antigua 419)

Municipio: La Guardia de Jaén

Provincia: Jaén

Hoja MTN50: 947

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 01 de abril de 2004

Nivelada: 19 de agosto de 2005

Enlaces:

Anterior: 20419057 - SSK40'4a

Posterior: 20419059 - SSK42'4a

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 410,4260 m.

Geopotencial: 402,147 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979810,76 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 43' 25,0754"

Latitud: 37° 46' 29,8828"

Altitud elipsoidal: 459,997 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

En la margen izquierda (sentido Granada) de la antigua carretera N-323, en el pk.41'450a, sobre la esquina norte y oeste de una arqueta sumidero, según croquis.



Observaciones:

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

