

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: 10221022

Nombre: SSK259,9

Línea o Ramal: 10221. Alcañiz - Caspe (Tramo 1 antigua 221)

Municipio: Caspe

Provincia: Zaragoza

Hoja MTN50: 442

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 21 de febrero de 2001

Nivelada: 16 de diciembre de 2002

Enlaces:

Anterior: 10221021 - NGW387

Posterior: 10221023 - SSK260,8

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 243,2550 m.

Geopotencial: 238,4368 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980182,37 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 07' 39,9884"

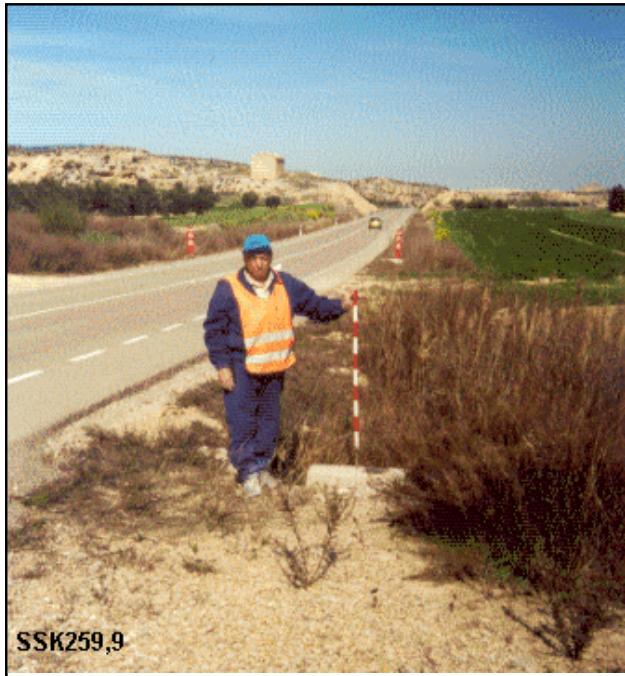
Latitud: 41° 10' 10,1284"

Altitud elipsoidal: 292,980 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 259,940 de la margen Este de la Carretera Nacional 211, de Alcañiz a Fraga, sobre el centro de la cara superior del murete del extremo norte de un paso de cuneta, según cróquis.



SSK259,9

Observaciones:

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