

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: 20222104

Nombre: SSK456,3

Línea o Ramal: 20222. Fraga - Lérida (Tramo 2 antigua 222)

Municipio: Lleida

Provincia: Lleida

Hoja MTN50: 388

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 16 de marzo de 2001

Nivelada: 23 de febrero de 2004

Enlaces:

Anterior: 20222103 - NGW458

Posterior: 20222105 - SSK457,2

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 163,9535 m.

Geopotencial: 160,7164 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980248,89 mgals. Calculada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 0° 34' 22"

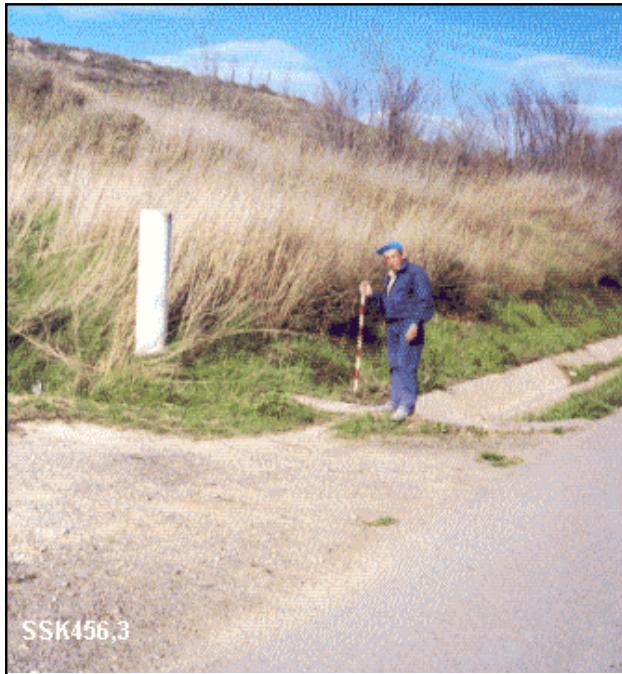
Latitud: 41° 35' 14"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 456,375 de la margen Norte de la Carretera Nacional II-a de Zaragoza a Barcelona, sobre el extremo Este de un paso de cuneta de hormigón, en la cara superior, a 0.85 metros del extremo Norte, según croquis.



Observaciones:

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