

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: 229060
Nombre: SSK28,7
Línea o Ramal: 229. Basella - Manresa

Municipio: Cardona
Provincia: Barcelona
Hoja MTN50: 330
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 20 de febrero de 2001
Nivelada: 01 de enero de 2002

Enlaces:

Anterior: 229059 - NGW15
Posterior: 229061 - SSK27,55
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

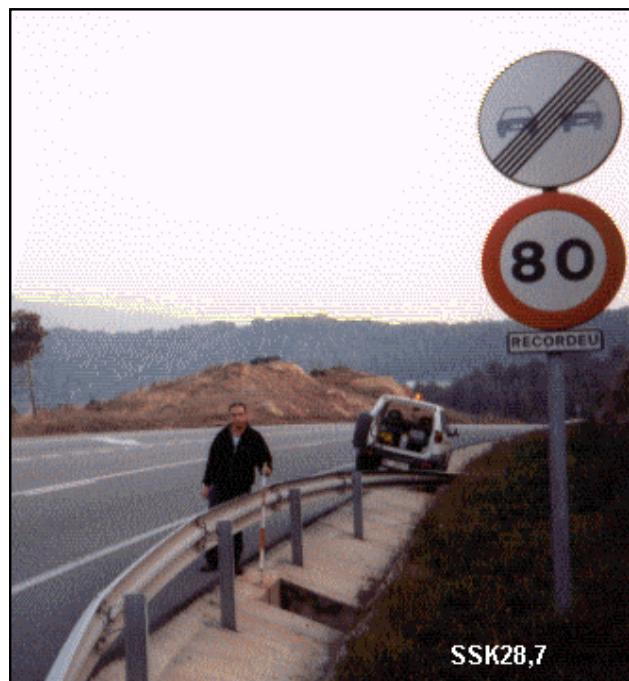
Altitud ortométrica: 429,1115 m.
Geopotencial: 420,6165 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980185,11 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 1° 42' 18,3655"
Latitud: 41° 54' 33,5866"
Altitud elipsoidal: 479,382 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.28,7 de la margen oeste de la Carretera C-1410 (Variante de Cardona) de Solsona a Manresa, en el centro del lado superior este de una alcantarilla ubicada sobre la acequia de desague de este margen de la calzada y a unos 1000 m. de la anterior.



SSK28,7

Observaciones:

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

