

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: 242001  
Nombre: SSK271,55  
Línea o Ramal: 242. Aranda de Duero - Boecillo

Municipio: Aranda de Duero  
Provincia: Burgos  
Hoja MTN50: 375  
Señal: Secundaria En posición: Vertical  
Señalizada: 10 de julio de 2002  
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 63 - NGW255\* (Aranda de Duero)  
Posterior: 242002 - SSK272,4  
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

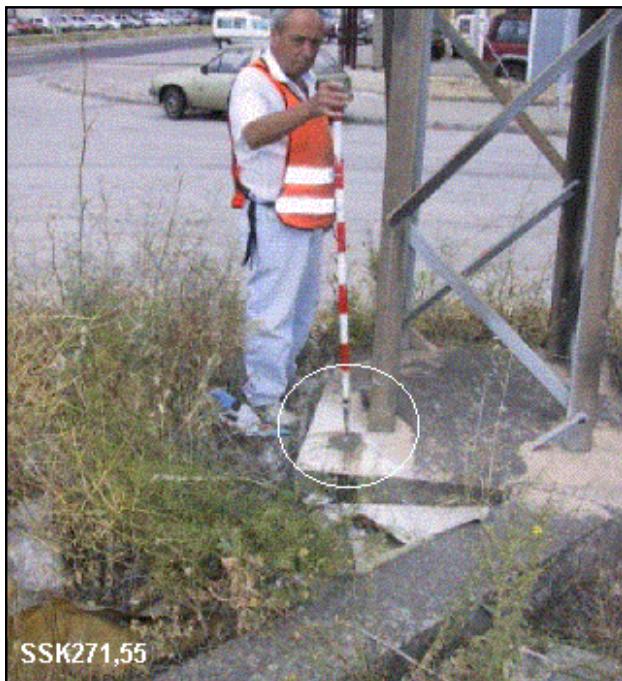
Altitud ortométrica: 796,7349 m.  
Geopotencial: 780,8842 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980071,64 mgals. Observada  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 42' 38,6497"  
Latitud: 41° 39' 55,7069"  
Altitud elipsoidal: 849,954 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la esquina SE de la base de un poste eléctrico situado en el cruce de la Carretera Nacional N-122 con la Calle León a su paso por el Polígono Industrial "Allendeduero" de la población de Aranda de Duero. En el p.k. 271,55 en dirección Valladolid.



SSK271.55

Observaciones:

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

