

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: 236002  
Nombre: SSK23,3  
Línea o Ramal: 236. Torrelodones - Venturada

Municipio: Torrelodones  
Provincia: Madrid  
Hoja MTN50: 533  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 19 de agosto de 2002  
Nivelada: 01 de enero de 2003

Enlaces:

Anterior: 236001 - NGW991  
Posterior: 236003 - SSK22,7  
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 864,0975 m.  
Geopotencial: 846,7915 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979935,51 mgals. *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 55' 14,6904"  
Latitud: 40° 34' 46,9351"  
Altitud elipsoidal: 915,938 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 23,250 de la margen E de la Carretera Autonómica M-618, en la 2ª zapata de hormigón, contando desde el E de un cartel anunciativo en la confluencia con la antigua carretera de El Pardo.



SSK23,3

Observaciones:

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

