

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: 539028
Nombre: NGY 785
Línea o Ramal: 539. Oropesa - Navalmoral

Municipio: Talayuela
Provincia: Cáceres
Hoja MTN50: 625
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 01 de junio de 2005
Nivelada: 01 de enero de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 309,1820 m.
Geopotencial: 303,0142 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980038,34 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 24' 11,7615"
Latitud: 39° 53' 30,2249"
Altitud elipsoidal: 362,496 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base del poste de SOS, aproximadamente en el km168,390 de la autovía A-5 E-90 en dirección a Navalmoral de la Mata.

Enlaces:

Anterior: 539027 - NGY 784
Posterior: 539029 - SSK169,300
Agrupada con:



Observaciones:

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

