

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: 22250001

Nombre: NG AB Escalera

Línea o Ramal: 22250. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS

YEBE (Observatorio de Yebes)

Municipio: Yebes

Provincia: Guadalajara

Hoja MTN50: 536

Señal: Principal En posición: Horizontal

Señalizada: 01 de mayo de 2012

Nivelada: 01 de noviembre de 2019

Enlaces:

Anterior: 21250020 - SS A2

Posterior: 22250002 - Marca ERGNSS YEBE

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 920,6205 m.

Geopotencial: 902,1956 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979947,4 mgals. Calculada

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 05' 19"

Latitud: 40° 31' 29"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado sobre el paramento Norte del edificio Sur del complejo principal de las oficinas en el Observatorio de Yebes, junto a las terrazas que unen las terrazas de los dos edificios de este complejo.



Observaciones:

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