

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 1310005
Nombre: Marca ERGNSS SMDV
Línea o Ramal: 1310. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS SMDV (San Martín de Valdeiglesias)
Municipio: San Martín de Valdeiglesias
Provincia: Madrid
Hoja MTN50: 557
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de diciembre de 2016
Nivelada: 10 de abril de 2019

Enlaces:

Anterior: 1310004 - SS Depuradora
Posterior:
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 618,0931 m.
Geopotencial: 605,7463 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979998,208 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 22' 34,6245"
Latitud: 40° 21' 29,8126"
Altitud elipsoidal: 670,791 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

La Marca GNSS se encuentra en la parte inferior de la antena GNSS. La Estación Permanente GNSS SMDV se encuentra en la azotea del edificio del Parque de Bomberos de la Comunidad de Madrid de la carretera M-501, Km. 56, 28680 San Martín de Valdeiglesias, Madrid. metálica debajo de la antena.

Observaciones:

Altitud ortométrica obtenida con nivelación trigonométrica observada en series.
 - Fin Ramal a la Est. permanente GPS (ERGNSS) de San Martín de Valdeiglesias (SMDV).

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

