

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 10523017
Nombre: NGZ 117
Línea o Ramal: 10523. Algodonales - Almargen (Tramo 1 antigua 523)
Municipio: Olvera
Provincia: Cádiz
Hoja MTN50: 1036
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de marzo de 2005
Nivelada: 12 de mayo de 2008

Enlaces:

Anterior: 10523016 - SSK 11,0
Posterior: 10523018 - NGZ 118
Agrupada con: 10523018 - NGZ 118.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 439,7816 m.
Geopotencial: 430,8827 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979746,54 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 18' 06,4516"
Latitud: 36° 56' 40,4589"
Altitud elipsoidal: 486,497 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 11,820 de la margen S de a Carretera A-384, sobre el centro de base de hormigón de antiguo hito kilométrico.

Observaciones:

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

