

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: 10636042**Nombre:** NGZ401**Línea o Ramal:** 10636. San Pedro de Alcántara - Tarifa (Tramo 1 antigua 0636)**Municipio:** Manilva**Provincia:** Málaga**Hoja MTN50:** 1075**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 02 de marzo de 2006**Nivelada:** 13 de mayo de 2008

Enlaces:

Anterior: 10636041 - NGZ400**Posterior:** 10636043 - SSK137,0**Agrupada con:** 10636041 - NGZ400.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 18,6624 m.**Geopotencial:** 18,2863 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 979846,64 mgals. *Calculada***Cálculo:** 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 5° 14' 59"**Latitud:** 36° 18' 40"**Altitud elipsoidal:****Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 138,000 de la margen N de la Carretera N-340., sobre la solera de la acera O de la entrada a la Urb. Chullera, al pie del primer pilar de un paso elevado de peatones.



Observaciones:

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