GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **522024**

Nombre: **NGZ 223**

Línea o Ramal: **522. Málaga - San Pedro de Alcántara**

Municipio: Benalmádena

Provincia: Málaga

Hoja MTN50: 1067

Señal: Principal **En posición:** Horizontal

Señalizada: 22 de abril de 2005

Nivelada: 01 de enero de 2006

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 21,5598 m.

Geopotencial: 21,1272 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979932,83 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 31' 16,8951"

Latitud: 36° 35' 40,2616"

Altitud elipsoidal: 69,222 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

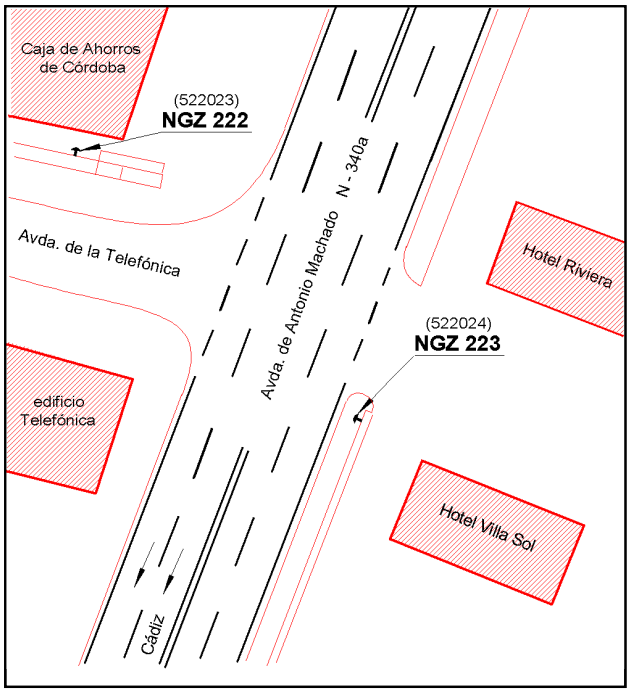
Clavo metálico semiesférico incrustado en el paramento O de un murete de contención en la entrada a los hoteles Riviera y Villa Sol, frente al edificio de Telefónica en la Avda. de Antonio Machado (antigua N-340) en la población de Benalmádena Costa.

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 522023 - NGZ 222

Posterior: 522025 - SS Playa

Agrupada con: 522023 - NGZ 222.