

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: **524078**
Nombre: **NGZ 172**
Línea o Ramal: **524. Cruce A-92 - Llanos de Antequera**

Municipio: Archidona
Provincia: Málaga
Hoja MTN50: 1024
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 30 de marzo de 2005
Nivelada: 01 de enero de 2006

Enlaces:

Anterior: 524077 - NGZ 171
Posterior: 524079 - SSK 175,0
Agrupada con: 524077 - NGZ 171.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 752,5912 m.
Geopotencial: 737,3012 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979651,64 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 17' 53,3302"
Latitud: 37° 07' 41,9984"
Altitud elipsoidal: 800,063 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 175,960 de la margen N de la Autovía A-92, en el paramento E de la primera arqueta de hormigón de una serie de tres.



Observaciones:

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

