

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 20523079  
**Nombre:** NGZ 138  
**Línea o Ramal:** 20523. Almargen - Llanos de Antequera (Tramo 2 antigua 523)  
**Municipio:** Campillos  
**Provincia:** Málaga  
**Hoja MTN50:** 1023  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 22 de marzo de 2005  
**Nivelada:** 12 de mayo de 2008

### Enlaces:

**Anterior:** 20523078 - NGZ 137  
**Posterior:** 20523080 - SSK 63,5  
**Agrupada con:** 20523078 - NGZ 137.

### Datos Geodésicos:

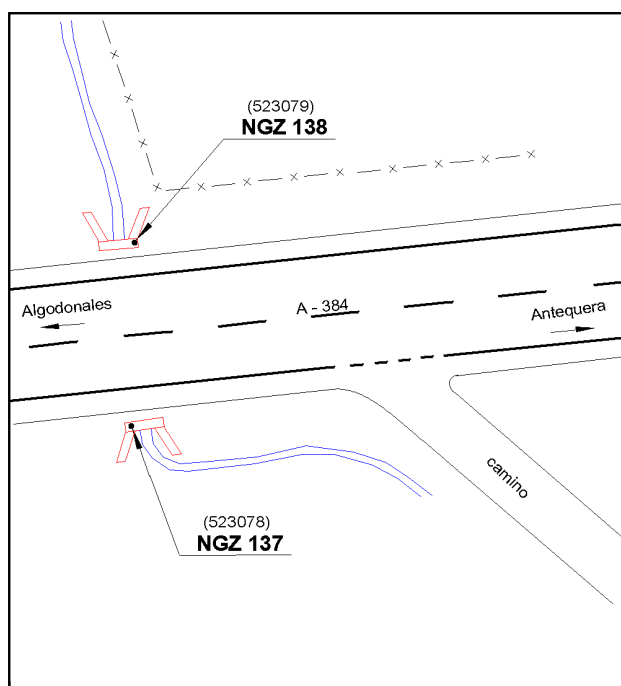
**Altitud ortométrica:** 459,4838 m.  
**Geopotencial:** 450,1689 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979707,95 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 4° 49' 24"  
**Latitud:** 37° 02' 58"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 62,300 de la margen N de la Carretera A-384, sobre el extremo E de la imposta de una alcantarilla. Dista unos 700 m. de la señal número 523077.



### Observaciones: