

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 216051  
**Nombre:** NGW528  
**Línea o Ramal:** 216. Calatayud - Zaragoza

**Municipio:** Calatorao  
**Provincia:** Zaragoza  
**Hoja MTN50:** 410  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de mayo de 2001  
**Nivelada:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 361,7240 m.  
**Geopotencial:** 354,5559 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980168,24 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

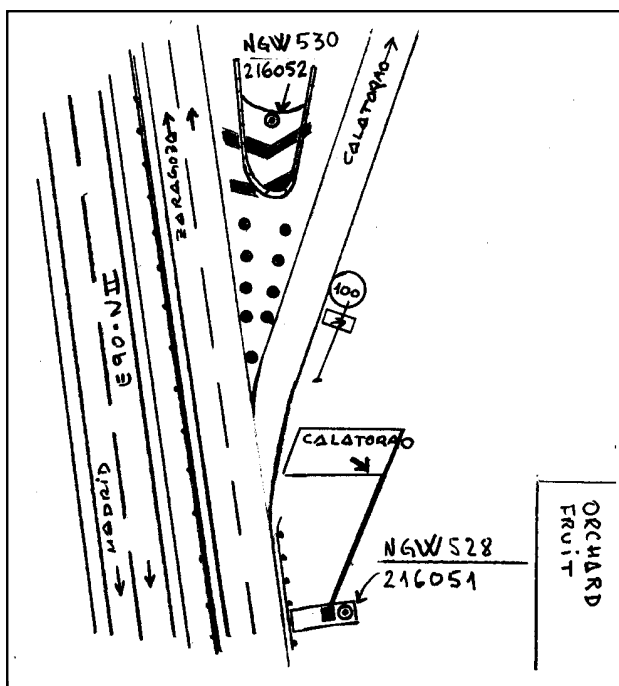
**Longitud:** - 1° 19' 27"  
**Latitud:** 41° 30' 04"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre zapata de hormigón de la señal que indica salida a Calatorao y Alfamén en el Km.276,650 en la margen derecha de la Carretera Nacional II-E90 (Autovía Madrid-Zaragoza), donde indican croquis y fotografía.

### Enlaces:

**Anterior:** 216050 - SSK275,800  
**Posterior:** 216052 - NGW530  
**Agrupada con:** 216052 - NGW530.



### Observaciones: